



Early Journal Content on JSTOR, Free to Anyone in the World

This article is one of nearly 500,000 scholarly works digitized and made freely available to everyone in the world by JSTOR.

Known as the Early Journal Content, this set of works include research articles, news, letters, and other writings published in more than 200 of the oldest leading academic journals. The works date from the mid-seventeenth to the early twentieth centuries.

We encourage people to read and share the Early Journal Content openly and to tell others that this resource exists. People may post this content online or redistribute in any way for non-commercial purposes.

Read more about Early Journal Content at <http://about.jstor.org/participate-jstor/individuals/early-journal-content>.

JSTOR is a digital library of academic journals, books, and primary source objects. JSTOR helps people discover, use, and build upon a wide range of content through a powerful research and teaching platform, and preserves this content for future generations. JSTOR is part of ITHAKA, a not-for-profit organization that also includes Ithaka S+R and Portico. For more information about JSTOR, please contact support@jstor.org.

INDEXES, VOLUMES 1 TO 10.

General Index.

- Academy of Science** 1:29, 33, 47, 61.
2-10:2
Accounts 2:11. 3:9. 4:9. 5:9. 6:8.
 7:9. 8:9. 9:9. 10:8
Act, Enabling, 1:26, 31, 117
Addition to collections 1:34, 93, 130.
 8:42
 (See Exchanges, Herbarium, Library)
Agaves 7:14
Agriculture 1:37, 76, 115
Agua de miel 7:60
Albaugh, N. A. 9:18
Alkannin 9:149
Allen, G. B. 1:29
Aloes 7:14
American flora 1:93
Amole 7:59
Animals vs. vegetation 1:37, 115. 2:30
Appliances 1:36-7. 3:19
Arboriculture 1:36-7, 115-6. 7:120
Areas of Garden 1:101, 116
Aroids 7:14. 10:15
Arts 1:36, 79, 116
Ashley, O. D. 6:19
Assistants 1:35, 94. 3:15. 8:33. 10:21
Atwater, W. O. 7:21
Auler, H. 1:2
Ayers, H. 8:34
Azores 6:17. 8:51, 77, *frontispiece*

Bahamas 4:47, 158, 171-2. 9:111
Baird, S. F. 1:29
Ball herbarium 4:13
Banquet to gardeners 1:49. 2:35.
 3:57. 4:44. 5:18. 6:17, 18. 7:21.
 8:34. 9:18. 10:29
Banquet to trustees 1:49, 112. 3:36.
 4:36. 5:17, 38. 6:17. 7:21. 8:34.
 9:18. 10:29
Barber, S. 1:46
Barnett, G. I. 1:48, 50
Bartholdt, R. 3:2. 4:2
Beech disease 10:61
Bernhardt herbarium 1:14, 93. 2:25.
 3:15. 4:13. 5:15. 6:15. 7:17
 8:19. 9:15. 10:35

Bessey, C. E. 9:18
Bishop of Missouri 1:2, 29, 49. 2-10:2
Blair, G. 4:2. 5:2
Blankinship, C. M. 8:32
Boehmer herbarium 9:14
Bogula, O. 9:17
Bradbury, F. 1:46
Branch, J. W. 1:2, 29. 2-10:2
Brannon, M. A. 4:16. 6:16
Braun, A. 1:13
Britton, N. L. 9:18
Broadhead, J. O. 8:34
Brockman, F. W. 5:2. 6:2, 20. 7:2
Buckley herbarium 1:88
Bulbilli of Agave 7:56, 93
Bulkley, W. M. 8:35
Burials in Garden 1:37
Bus, H. 7:2. 8:2
Bush, B. F. 8:47
Bushnell, D. I. 7:22

Cacti 3:55. 7:14. 10:15
Caledonia Society 1:48
Capers, E. 8:34
Canfield, J. H. 9:18
Card, F. W. 9:18
Cash statement 2:11. 3:9. 4:9. 5:9.
 6:8. 7:9. 8:9. 9:9. 10:8
Cat Island 4:47
Catalogue of library 7:123. 9:16.
Chamberlin, T. C. 5:45
Chancellor of Washington University
 1:29, 33, 59. 2-10:2
Chaplin W. S. 3:2. 4:2, 37. 5:2,
 45. 6:2. 7:2, 21. 8-10:2
Charities 4:13. 5:13. 6:14. 7:15.
 8:16. 9:12. 10:15
Chatsworth, I. 12. 2:38
Chauvenet, W. M. 8:35
City of St. Louis 1:29, 3⁰⁰
City residence 1:43. 3:7, 15. 8:19.
 10:28-9
Clark, Ellen C. 10:34
Classes at Garden 5:20. 6:24. 7:23.
 8:48. 9:19. 10:34
Cochran, A. G. 8:34

Collections, additions to, 1:34, 93, 130.
S:42

(See Exchanges, Herbarium, Library)

Collections of employees 3:15

Collier, M. D. 1:2, 29.

Colman, N. J. 1:147. 3:58. 8:35

Corkwood 6:73

Coste, P. F. 8-10:2

Course of study 4:18. 6:22, 24. 8:29.
10:26-8

Court decisions 1:117. 3:8. 5:21.
S:8, 35

Crooked Island 4:47

Cunningham, A. D. 1-10:2

Cycads 7:14

Decalsne 1:13

Density of wood 6:75

Deusner, C. W. 8:32

Dewart, F. W. 4:15, 16. 5:17, 123

Director

Duties 1:34, 49, 93. 8:12

Reports 1:91. 2:13. 3:11. 4:11.

5:11. 6:11. 7:12. 8:12. 9:12.

10:12

Diatoms 8:78

Diseases of plants 1:37, 77, 93, 115, 131.
3:43. 9:13, 159. 10:61.

Dissemination 4:223. 6:91. 8:89

Distribution of plants 4:13. 5:13.
6:14 7:14. 8:16. 9:12. 10:15

Doane, W. C. 7:21

Doss, T. 5:123

Drake, G. S. 1-7:2

Duffey, J. C. 2:30. 3:16. 4:15

Dunford, J. W. 2:25

Ecology 3:99. 4:223. 6:91. 7:27,
56. 8:88, 223. 10:61

Economic plants 1:102. 7:14

Eddy, H. T. 5:45

Edom, R. 1:44, 46, 50

Elective studies 6:24

Eleuthera 4:47

Eliot, E. C. 10:2

Eliot, W. G. 1:29, 33

Employees 1:34-5, 50. 3:15

Enabling act 1:26, 31, 117

Engelmann, George

Herbarium 1:62, 93. 2:10, 24. 3:15,
55. 4:13. 5:15. 6:15. 7:17.

8:20. 9:15. 10:18

Influence 1:13, 61. 2:38. 5:40.
10:35

Letters 10:20

Professorship 1:56, 60

Notes and sketches 5:16

Writings 1:62, 86. 8:121

Engelmann, G. J. 1:2, 61. 2-7:2

Engler, E. A. 9-10:2

Entomology 2:30. 3:16. 4:15. 8:45,
233

Episcopal Bishop of Missouri 1:2, 29,
33, 49. 2-10:2

Episcopal Orphans' Home 1:47-8

Erwin, A. T. 8:32

Exchanges 1:34. 2:24-5. 3:16. 4:12.
5:15. 6:14, 15. 7:16-18. 8:17, 20-
21, 24. 9:12, 14, 16. 10:15, 16, 22, 25,
91

Expense summary 8:14

Experiments

(See Investigation)

Exploration 2:31. 3:14. 4:16. 6:17.
8:47

Extensions 1:32, 36, 116. 8:37. 9:13.
10:14

Facilities offered 7:19. 8:44. 10:25

Fees 2:15

Ferns 7:14. 10:15

Field, E. P. 10:26

Flora avenue 10:7

Flower premiums

(See Premiums)

Flower sermons 1:49, 103. 3:21. 4:23.
5:17, 23. 6:17. 7:21. 8:34. 9:13.
10:28-9

Forestry 1:31-2

(See Course of study)

Fortune Island 4:47

Francis, D. R. 1:132. 9:18

Frost, R. G. 8:35

Fruit 1:31-2. 7:16. 8:38

Fruticetum 6:14. 7:15

Fungi 8:206, 234. 9:115, 159. 10:61

Gallor, T. F. 6:17

Galt, S. P. 7:21

Garden pupils 1:37, 94, 115, 128. 2:10,
25, 45. 3:17, 47. 4:16. 5:19. 6:21.
7:22. 8:15, 25-6. 9:17. 10:26

Gardeners 1:35-6

(See Banquet to.)

Gay herbarium 1:88

German Protestant Orphans' Home
1:49-50

Girls' Industrial Home 1:49

Good Samaritan Hospital 1:47

Goodman, L. A. 2:40. 7:22. 10:30

Graham, A. 8:35

Grand Cayman 4:47. 9:111

Grapery 7:16

Gray, Asa

Honorary trustee 1:29

Influence 1:14, 60. 5:40

- Gray, M. L. 7:2. 9:2
 Green, J. 6:2, 19. 7-10:2
 Greer, D. H. 9:18
 Gurney, J. 1:14, 50. 9:18
- Haenke grasses** 10:35
 Hail 5:14. 8:18
 Hall, A. 5:45
 Handbook 5:9, 10, 17. 6:8, 11. 7:9, 12.
 8:9, 25. 9:9. 10:8, 24
 Harris, L. G. 9:18
 Heating 2:23. 3:13, 15. 7:15
 Herbarium 1:13, 34, 36, 57, 87, 92-3, 99,
 180. 2:10, 23-4. 3:8, 14, 15. 4:8, 13.
 5. *frontispiece*, 8, 15. 6:15. 7:8-9,
 17. 8:8, 15, 19. 9:14, 15. 10:8, 17,
 35.
 Herbarium premiums 10:31
 Histology, 1:93
 Hitchcock, A. S. 1:86. 2:31. 3:13,
 14, 17. 4:15. 8:47.
 Hitchcock, Henry. 1:2, 29, 114. 2-7:2.
 8:2, 34. 9-10:2
 Hodge, M. 1:46
 Holidays 1:51, 92. 6:12
 Home of the Friendless 1:47
 Honorary trustees 2:29
 Hooker, W. J. 1:13. 2:38
 Hoole, E. 1:45
 Hoole, H. 1:45-6
 Hoole, H. E. 1:45-6
 Hoole, J. 1:45-6
 Hoole, M. 1:45
 Hoole, P. 1:45
 Horticultural education 8:32
 Horticulture 1:81, 36-7, 76, 91, 115-6,
 130. 2:20, 30, 38. 3:12. 6:14. 7:15-6,
 8:32, 38, 46
 Humboldt statue 1:23
 Hutchings, C. E. 6:16
- Improvement of surroundings** 1:32
 Inagua 4:47
 Instruction 1:36-7, 57, 94, 115. 3:19
 (See Classes, Course of Study)
 Instruments 1:36, 57, 90, 99
 Investigation 1:36-7, 57, 60, 81, 93-4,
 100, 115, 129, 142. 2:19, 58. 3:16, 42.
 8:15, 23, 39, 42, 46-7, 49. 10:21
 Iowa flora 2:31
 Irish, H. C. 6:16. 7:19, 22. 8:33, 35
 Ixtli 7:63, 76
- Jamaica** 4:47. 9:111
 Jermy herbarium 9:14, 151
 Jesse, R. H. 6:18
 Joad herbarium 1:88
 Johnson, G. E. 6:16. 7:19
- Johnson, J. B. 1:2, 29. 2-10:2
 Joor herbarium 9:14, 151
 Judson, F. N. 1:2
- Kaime, D. F.** 1:2, 29, 48. 2-10:2
 Kaime, J. E. 1:48
 Kleinschmidt, A. A. 7:22
 Koenig, J. 6:20
 Krause herbarium 1:88
 Kunz, J. W. 9:18
- Labeling** 1:93. 2:24. 3:14, 15. 6:14.
 8:17
 Laboratories 1:36, 57, 75, 81, 99
 Laborers 1:50
 Labyrinth 5:11
 Lackland, R. J. 1:2, 29. 2-10:2
 Land 1:32-3. 7:8. 8:7, 13, 35. 9:7,
 8. 10:8
 Landscape plans 8:46. 9:13. 10:14
 Leasing land 1:32-3. 7:8. 8:7, 35.
 9:7, 8. 10:8
 Lectures 1:34-5
 (See Classes, Course of study, Elect-
 ives)
 Le Duc, M. P. 1:61
 Lee, J. W. 7:21
 Legislation 1:26, 31
 Lehmann, F. W. 8:34
 Library 1:13, 31, 34, 36, 57, 81, 92-3, 99,
 130. 2:10, 23, 25, 38. 3:8. 4:8, 13.
 5:8, 16. 6:15. 7:8, 9, 18. 8:8, 15,
 21. 9:15, 16. 10:8, 18, 21, 85, 91
 Lightner, J. H. 1:61
 Lignite 8:78
 Lily ponds 5:7, 12, 15. 6:13. 7:13.
 Little Sisters of the Poor 1:48
 Lowe, E. 1:45
 Ludwig herbarium 9:14
- MacAdam, D. H.** 1:48
 Madeira 8:73
 Madill, G. A. 1:2, 29. 2-4:2. 5:2, 39.
 6-10:2
 Maguay 7:60
 Maintenance expenses 8:14, 15
 (See Cash statement)
 Maples 5:83
 Marine Biological Laboratory 4:16.
 5:17. 6:16. 7:19. 8:22
 Matthews, L. 6:20. 7-10:2
 Mausoleum 1:25, 50. 7:7, 17
 Mayor of St. Louis 1:2, 29. 2-10:2
 Medal 5:18-19. 6:9, 21. 7:22. 8:35.
 9:19. 10:32
 Medicine 1:36, 69, 85, 100, 116. 7:121
 Meier, A. 1:29
 Memorial Home 1:48

- Mendenhall, T. C. 5:45
 Mercantile Library 1:49
 Merrill, J. G. 1:59
 Mescal 7:58, 60-62, 89, 90
 Meteorology 8:79
 Methodist Orphans' Home 1:50
 Mill Hill School 1:8. 4:38
 Miller, C. F. 1-3:2
 Mische, E. 8:32
 Missouri Botanical Garden
 Maps 1. 2. 5:22. 8:38
 Views 1:7, 25, 48, 59, 63, 91, 96, 100, 113, 118, 141. 2. 20, 30, 35. 4. *frontispiece*, pl. 2. 5. *frontispiece*, 7, 11, 12, 15, 38, 46. 6. *frontispiece*, 7, 11, 15, 23, 65. 7. *frontispiece*, 7, 13, 17, 23. 8. 7, 12, 15, 18, 26, 46. 9. *frontispiece*, 7, 14, 18. 10. 7, 12, 28, 35.
 Missouri flora 5:139. 6:121
 Missouri Historical Society 1:47
 Mohr, R. J. 10:26
 Monell, J. 1:45
 Morisse, C. 1:43, 47
 Mosses 8:51, 73
 Mound flora of Missouri 6:121
 Mulford, A. I. 6:24. 7:23. 8:48. 9:19
 Murtfeldt, C. W. 9:18
 Museum 1:14, 31, 34, 50, 59, 93. 2:25, 38. 3:16. 8:19, 21, 43. 10:17
 Mycorrhiza 10:65

 Nectar glands 4:181
 Nehrling, W. 7:22
 Nipher, F. E. 1-3:2
 New Providence 4:47
 Noble, J. W. 5:45
 Nomenclature 4:48
 Noonan, E. A. 1-5:2
 Norton, J. B. S. 8:33
 Number of species 1:102. 7:12, 14. 8:16. 10:14

 Objects of Garden 1:31, 36
 Officers' Reports 2-10:7
 Old Ladies' Home 1:48
 Opening of Garden 1:32, 51, 92, 115. 6:11 10:13
 Orchard 3:12. 6:14. 7:15
 Orchids 7:13. 10:15

 Palms 7:14. 10:15
 Pammel, L. H. 1:86. 3:19
 Pamphlet covers 4:13
 Paper 7:91
 Pathology of plants
 (See Diseases)
 Peppers, Red
 (For full index see 9:105-7)
 Periam, J. 7:22
 Perpetual site of Garden 1:32
 Pettus, W. H. H. 1:2, 29. 2-10:2
 Pharmacy 1:69
 Phenology 5:123
 Physiology 1:37, 76, 93, 115, 131. 8:45
 Phytomerids 6:99
 Pillsbury, J. P. 6:21. 7:22
 Pita 7:90
 Pitzman, J. 6:20
 Plant diseases 1:37, 77, 93, 115, 131. 3:43. 9:13, 159. 10:61
 Plant-houses 1:63, 84, 113. 9:14. 10:13
 Plant-records 7:14
 Plants cultivated 1:102. 7:12, 14. 8:16. 10:14
 Plants distributed 4:13. 5:13. 6:14. 7:14. 8:16. 9:12. 10:15
 Pollination 3:99. 7:27, 56. 8:88
 Pomegranates 5:160
 Porter, W. T. 1:86
 Prelinlean library 4:14. 5:16, 43. 6:16. 7:123-209. 8:21. 9:16. 10:19-20
 Premiums 1:49. 3:18. 4:19. 5:17-8. 6:17, 20. 7:21-2. 8:35. 9:18. 10:31, 34
 President of Academy of Science 1:2, 29. 2-10:2
 President of Public Schools 1:2, 29, 33. 2-10:2
 Presl grasses 6:119. 10:35
 Pritchett, H. S. 3-5:2. 6:2, 17
 Prizes
 (See Premiums)
 Professors 1:35
 Protestant Orphan Asylum 1:48
 Public School Board 1:2, 29, 33. 2-10:2
 Publications from Garden 6:48. 8:23, 49. 10:21-2, 85.
 Publications received 10:91
 Pulque 7:60, 90
 Pupils
 (See Garden pupils)
 Purposes of Garden 1:31

 Ravold, A. N. 1:86
 Real estate 1:32-3. 7:8. 8:7, 8, 13, 35. 9:7, 8. 10:8
 Records of plants 7:14
 Redfield herbarum 9:14-15
 Reed, Eva M. 6:16
 Regulations 1:32, 51, 92

Reports

(See Director, Officers)

Research

(See Investigation)

Residence removal 1:43. 3:8. 8:19.
10:28-9

Retzer, W. 8:32

Revenue, Garden 1:35, 38

(See Cash statement.)

Revenue, School of Botany 1:37.
5:20-21

Riggle, H. 6:21

Robertson, C. F. 1:29, 33

Rogers, H. W. 7:21

Root, O. 6:19

Root formation 10:68

Rothrock, J. T. 4:48

Rouse, I. 9:18

Rush, W. H. 7:23. 8:47

Sacci 7:63

Sagui 7:63, 92

Sale of land 1:32-3. 7:8. 8:7, 13, 35.
9:7, 8. 10:8

Savadil, M. 1:50

Scholarships. (See Garden pupils.)

School of botany 1:15, 36, 56, 59, 84, 87,
99, 116. 2:12, 31. 3:10, 18. 4:19.
5:9, 19. 6:9, 23. 7:10, 23. 8:10,
47. 9:10, 19. 10:10, 33— Contributions 1:87. 3:19. 4:21.
8:229. 10:34

Science, Promotion of, 1:32, 37

von Schrenk, H. 9:19

Sclerotoid disease 10:61

Scribner, F. L. 8:34

Seed exchanges 5:12. 6:14. 7:16.
9:12

Sermon, Annual 1:49, 103. 3:21.

4:23. 5:17, 23. 6:17. 7:21. 8:34.

9:18. 10:28-9

Shaw, Henry

Biography 1:7

Medal 5:18-19. 6:9, 21. 7:22.
8:35. 9:19. 10:82Portrait 1. *frontispiece*.

Will 1:29

Shaw, James. 1:46

Shaw, Joseph. 1:46

Shaw, W. 1:46

Shields, G. H. 8:34

Short, W. 6:19

Simmons, O. L. 6:23. 7:23. 8:47.
9:19

Simonds, O. C. 6:20. 8:34.

Sisal fiber 7:64, 92

Smith, J. G. 4:20. 5:17, 19. 6:16.
7:19, 22

Specialists 1:131. 8:45

Species cultivated 1:102. 7:12, 14.
8:16. 10:14

St. Georges Society 1:48

St. Lukes Hospital 1:47

Strobel, C. 1:50

Students 1:33. 8:33

(See Garden pupils)

Sturtevant, E. L.

Biography 10:20, 71

Herbarium 4:15

Index 10:19

Library 4:14. 5:16, 43. 6:16.
7:123-209. 8:21. 9:16. 10:19-20Portrait 10. *frontispiece*

Suggestion of Garden 1:12

Sunday 1:32, 51, 92, 116. 2:15 4:11.
5:11. 6:11. 7:12. 8:17. 9:13.
10:16.Surplus plants 4:13. 5:13. 6:14.
7:14. 8:16. 9:12. 10:15

Surroundings of Garden 1:32

Survey of grounds 1:101

Symbiosis 10:61-9

Tampico fiber 7:63, 76

Tannoids 5:61

Teachers 1:37

Tequila 7:60

Teratology 9:146

Thompson, C. H. 5:20. 6:23. 7:19,
23. 8:33. 10:22

Thurber grasses 3:14

Tornado 8:7, 18. 9:13. 10:13

Tower Grove Park 1:23

Traveling grants 2:31. 4:16

Treat, S. 1:2, 29

Trees lost 2:23. 5:14. 8:18. 9:13

Trelease, William

Appointment, Garden 1:118, 125

— School of Botany 1:60

Herbarium 3:15

Library 3:15

Trustees 1:2, 29. 2-10:2

Duties 1:33

Meetings 1:34

Number 1:117

Original 1:29

Reports 2-10:7

(See Banquet to,)

Tuttle, D. S. 1:2, 103. 2:3. 3:2, 37.
4-8:2. 9:2, 18. 10:2

Vacations for pupils 4:17

Vegetable house 7:16

Venation of willows 5:46, 49

Visitors 2:15. 8:17. 9:13. 10:16

Vitty, Mrs. 1:46

- Wabesipnig** 6 : 31
Walbridge, C. P. 5-8 : 2
Wappatoo 6 : 31, 38
Washington University 1 : 29, 33, 36, 56, 116
 (See School of Botany)
Water supply 2 : 9, 21. 3 : 13. 7 : 7, 15
Watling's Island 4 : 47
Webber, H. J. 2 : 32. 3 : 19. 4 : 19
West Indies 2 : 31. 3 : 13, 14, 17. 9 : 111
Whitman, C. O. 5 : 45
Whitten, J. C. 6 : 16, 20. 7 : 21
Wild garden 3 : 13. 6 : 13
Will of Henry Shaw 1 : 29
Williams, T. A. 4 : 15
Winter characters 5 : 100. 7 : 25
Winther, C. 8 : 32
Wislizenus, Mrs. F. W. 5 : 20
Wood density 6 : 75
Wright, R. R. 9 : 18
Yaxoi 7 : 64, 92
Yaxqui 7 : 92
Yeatman, J. E. 1 : 2, 29. 2-10 : 2
Young Men's Christian Association 1 : 50
Ystle 7 : 76
Zavadil, M. 1 : 50
Ziegenheim, H. 8-10 : 2

Index to Latin Names.

(Synonyms in Parentheses).

Abena *Cayennensis* 4:117
Jamaicensis 4:117, 168. 9:117
Abies [*Picea*] *excelsa* 5:83
pectinata 5:80
Abrus *precatorius* 4:76
Abutilon *crispum* 4:63, 165. 9:116
permolle 4:63, 165
Acacia *Arabica* (4:83)
Farnesiana 4:83, 166
formosa 4:83
haematomma (4:83)
Lebeck 4:83, 166
lophantha 5:63
lutea 4:83
macrantha (4:83)
nilotica 4:83
tortuosa 4:83
Acalypha *alopecuroides* 4:129, 169
gracilens 5:149
hispida 10:32
Lindheimeri 9:156
Sanderi (10:32)
Acanthus *mollis*, 8:139.
Acer *barbatum* (5:89-91, 93-4)
— *Floridanum* (5:98)
— *grandidentatum* (5:99)
— *nigrum* (5:94, 96)
Carolinianum (5:90)
circinatum 5:100, 101, 103, 106. *pl. 14*
dasycarpum 5:(103, 106. *pl. 15*), 132,
134
Floridanum 5:91, 98, 102, 104, 106. *pl.*
8-10, 16.
— *acuminatum* 5:91, 99, 104, 106,
pl. 11
glabrum 5:101-2, 106. *pl. 14*
grandidentatum 5:91, 99, 102, 104,
106. *pl. 12, 13, 16*
macrophyllum 5:100, 101, 103, 106.
pl. 15
Negundo (5:105)
nigrum (5:90, 96)
palmifolium (5:89, 91)
— *concolor* (5:97)
— *nigrum* (5:94)
— *pseudoplatanoides* (5:93)
Pennsylvanicum 5:101-2, 106. *pl. 14*
platanoides 5:132, 134
Rugelli (5:94-5, 99, 106, 141. *pl. 6*)

Acer
rubrum 5:91, 101, 104, 106, 132, 134,
141. *pl. 15*
— *Drummondii* 5:101, 104, 106, 141,
pl. 15. 6: 65, 67
saccharinum 3. *frontispiece. 5*: 89,
90 (93-4) 101, 103, 106, 132, 134. *pl. 15*
— *Floridanum* (5:98)
— *glaucum* (5:94, 96)
— *nigrum* (5:96)
— *pseudoplatanoides* (5:93)
— *Rugelli* (5:94)
saccharum 5:89-93, 102, 104, 106. *pl.*
4, 16
— *barbatum* 5:91-2, 94, 99, 102, 104,
106, 141. *pl. 5, 6, 16*
— *concolor* (5:92)
— *Floridanum* (5:98)
— *grandidentatum* (5:99)
— *nigrum* 5:91-2 (94) 96, 102, 104,
106, *pl. 7, 16*
— *pseudo-platanoides* (5:92)
spicatum 5:91, 101-2, 106, 132. *pl. 14*
Acerates *viridiflora* Ivesli 6:131
— *linearis* 6:131
Acetosa (3:77)
Acetosella (3:77)
Achillea *Millefolium* 8:122
Achimenes *coccinea* (4:114)
pulchella 4:114
Achras *salicifolia* (4:104)
Sapota 4:104
Achroanthos (4:132)
Achyranthes *altissima* (4:121)
argentea (8:144)
aspera 8:144
— *obtusifolia* 4:121, 169
obtusifolia (4:121)
repens (4:121)
Acontia *Arizonae* 4:203
Acrocomia *sclerocarpa* 4:138
Acrostichum *calomelanos* (4:157)
fucatum (4:151)
polypodioides (4:156)
squamosum 8:175
Acrosticum *aureum* 4:157
lepidotum 4:157
Actaea *alba* 5:126. 6:124
spicata rubra 5:126

- Acuan Illinoisensis** 6:127
Adella Bernardia (4:129)
Adenanthera Pavonina 4:82
Adenostyles (8:123)
Adiantum aculeatum (4:152)
 Africanum (8:170)
 Capillus-Veneris 8:170
 clavatum (4:152)
 fragile 4:152
 intermedium 4:152
 Kaulfussii 4:152
 Maderense (8:171)
 microphyllum 4:152 (153)
 pulverulentum 4:152
 tenerum 4:152
 tetraphyllum 4:152
 villosum 4:152
Aechmea 4:134
Aecidium Cestri 9:117
 Classi 9:117
Aegiphila elata 4:118
Aeranthus filiformis 4:133
Aeschynomene Americana 4:75
 grandiflora (4:75)
Aesculus flava 5:132
 glabra 5:132, 134
 Hippocastanum 5:80, 132, 134
 macrostachya 5:132, 134
 parviflora 7:7
 rubicunda 5:132, 134
Agapostemon Texanus 4:203
Agati grandiflora 4:75
 sericea 4:75
Agave albicans 7:97. 9:121-2
 Americana 4:219. 7:59, 89. 8:152.
 — **latifolia** (7:84)
 Antillarum (4:136)
 applanata 4:191. 7:80, 98-9. *pl.* 35,
 42-3
 — **Huachucensis** 7:85, 88, 99, 100.
 pl. 40, 41, 63
 — **Parryi** 7:56, 61, 65, 83, 98-9. *pl.*
 86-9
 asperrima 7:89, 100. *pl.* 53
 atrovirens 7:60
 attenuata 9:121, 124, 126. *pl.* 31
 — **subdentata** (3:167)
 brunnea 7:66, 100. *pl.* 63
 crenata (7:84)
 decipiens 7:93, 100. *pl.* 57-9
 deserti 7:79, 98. *pl.* 33-4
 Engelmanni 3:167. *pl.* 55-6. 7:54
 geminiflora filifera (7:72)
 — **Sonorae** (7:72)
 Ghiesbreghtii 7:54
 glaucescens (9:126)
 Haynaldi Utahensis (7:77)
 heteracantha 7:54 (75)
Agave
 horrida micracantha 7:53, 56, 100. *pl.*
 62-3
 Huachucensis (7:82, 85)
 Lecheguilla (7:76)
 Lechuguilla 7:59, 63, 66, 75, 98. *pl.* 31
 maculata 7:70, 98. *pl.* 28
 — **brevituba** 7:71-2
 maculosa (7:71)
 Mescal (7:84)
 Mexicana 5:11. 7:60 (95)
 miradorensis 7:96
 Newberryi (7:78-9)
 Noackii (9:124)
 Palmeri 7:61-2, 85, 87, 89, 99, 100. *pl.*
 48-52
 Parryi (7:81-2, 84)
 parviflora 5:164. *pl.* 32. 7:66, 73, 98.
 pl. 30
 Poselgerii 4:191. (7:76)
 potatorum 9:121
 protuberans (7:65)
 pruinosa (7:96)
 recurvata (7:96)
 rigida elongata 7:63, 92
 — **recurvata** 7:96
 — **sisalana** 7:64-5, 91, 94, 100. *pl.*
 54-6
 Sartorii 7:54. 9:121, 123
 Schottii 5:165. 7:59, 66, 72, 98. *pl.* 29
 — **serrulata** 7:73, 98. *pl.* 29
 Shawii 7:53, 86, 99. *pl.* 44-47
 sobolifera 4:136, 169
 spectabilis (9:126)
 striata recurva (7:96)
 Utahensis 7:56, 61, 66, 77, 98. *pl.* 32
 variegata 7:70
 Virginica 7:66, 68, 78, 90, 98. *pl.* 26-7
 — **tigrina** 7:69, 100. *pl.* 63
 Washingtonensis 9:121, 126. *pl.* 29,
 30
 Wislizeni 7:82
Ageratum conyzoides 4:97, 167
 Mexicanum 5:126
 muticum (4:97)
Agriemonia Eupatoria (5:143) 8:111
 mollis 5:143
Agropyron repens 8:169
Agropyrum dasystachyum 5:126
Agrostis alba 5:151. 8:161 (162)
 — **densiflora** 8:161
 caespitosa (10:37, 58. *pl.* 32)
 Castellana 8:162, 208-9, 214. *pl.* 51-6
 — **contracta** 8:162
 — **Hispanica** 8:163
 — **pilosa** 8:162
 cruciata (4:148)
 Ecklonis longearistata (8:162)

Agrostis

- Indica* (4:147)
laxiflora (10:54)
nana 10:54. *pl.* 34
Nutkaensis 10:54. *pl.* 34.
pallida (8:162-3)
Preslii (10:37)
radiata (4:148)
rigescens (10:37, 58. *pl.* 32)
scabra (10:54)
Simensis 8:161
stolonifera (8:162)
Toluccensis 10:37, 58. *pl.* 33
 — *flaccifolia* 10:37
verticillata 8:161, 207, 209
 — \times *Castellana* 8:161, 214. *pl.* 50
Virginica (4:147)
vulgaris (8:162-3)
- Aichryson villosum** (8:112)
Ailanthus glandulosus 5:132. 6:82
Aira caryophylla 8:164
Cupaniana 8:164
danthonioides 10:41. *pl.* 37
praecox 8:164
Alchemilla arvensis 8:111
Alectoria 4:145
Aleurites Molluccana 4:128
trilobata (4:128)
Alisma Plantago 5:126. 8:155
 — *lanceolata* 8:156
subulata (6:44)
Alkanna tinctoria 9:150-151
Allantodia axillaris (8:173)
 — *Azorica* (8:173)
umbrosa (8:173)
Allardtia Potockii (5:163)
Allium Ampeloprasum 8:152
cernuum 5:126
platycaule 5:126
parvum 8:207
reticulatum 5:126
roseum 8:152
subhirsutum 8:152
Allophylus 4:72
Alloteropsis distachya (10:37, 57. *pl.* 23)
Alnus viridis 5:132
Alpinia occidentalis (4:134)
Alsine marina (8:99)
media 4:60 (8:99)
Alsophila pruinata 4:151
Alternanthera Achyrantha (4:121) 8:144
muscoidea 4:122, 169
polygonoides (8:144)
repens 4:121, 169
Althaea racemosa (4:64)
Alvaradoa amorphoides 4:73, 166.
Alysicarpus vaginalis 4:76
- Alyssum maritimum* 8:94
Amaranthus Blitum 8:144
chlorostachys (8:144)
crassipes 4:121
deflexus 8:144
gracilis 4:121, 169
hybridus 8:144
 — *paniculatus* 8:144
lividus 8:144
paniculatus 4:121, 169
polygonoides 4:121, 169
prostratus (4:121. 8:144)
spinosus 4:121, 169
strictus (8:144)
tristis 4:121
Amaryllis Belladonna 8:152
Amblystegium cuspidatum (8:177)
Ambrosia artemisiifolia 4:99, 167
crithmifolia 4:167
hispida 4:99
trifida 5:126
Amelanchier Canadensis 6:127
oligocarpa 5:132
Amellus aspera 4:99, 167
Amerimnon Brownii 4:79
Amianthium Muscaetoxicum 5:126
Ammannia latifolia 4:87
Ammi Huntii 8:115-6, 213. *pl.* 23
majus 8:115-6
Seubertianum 8:115, 213. *pl.* 24
trifoliatum 8:116, 213. *pl.* 25
Visnaga 8:115
Amorpha canescens 6:125
Ampelopsis quinquefolia 5:134
Amphora ovalis 8:194
Amphoridium curvipes 8:73
Amyris maritima 4:69, 165
Anabaena torulosa 8:198
Anacardium occidentale 4:73
Anagallis arvensis 8:130
caerulea 8:130
Phoenicia (8:130)
tenella 8:131
Ananas sativus 4:134
Ananassa sativa (4:134)
Anastrophia paucifloscula 4:102, 167,
 172. *pl.* 12
Andira Americana (4:79)
Andrographis paniculata 4:116
Andropogon 10:37, 57. *pl.* 23.
Allionii (10:44)
alternans (10:38)
apricus 10:42. *pl.* 4
argenteus 5:151
barbatus (4:148)
bicornis 4:148
brevifolius 10:38. *pl.* 2
contortus secundus 10:44

Andropogon

- crinitus (10:52)
 fastigiatus 10:42
 firmus (10:44)
 fuscus (10:38)
 glomeratus 4:147, 170
 gracilis (10:38)
 hirtiflorus oligostachyus 10:38
 insularis (4:144)
 macrourus (4:147)
 malacostachyus 10:38, 55. *pl. 3*
 micranthus 10:38
 oligostachyus (10:38)
 parvispica (10:38)
 polydactylon (4:148)
 provincialis 6:134
 scoparius 6:134
 secundus (10:44)
 serratus nitidus 10:38
 tenellus (10:38, 55. *pl. 2*)
 tener 10:38
Androsaemum Webbianum (8:100)
Anemia adiantifolia 4:157, 170
Anemone acuta 5:126
 Canadensis 6:123
 cylindrica 6:123
 dichotoma 5:126
 Hepatica 5:126
 Virginiana 5:126, 6:123
Anemonella thalictroides 5:126
Anethum Foeniculum (8:117)
Aneura multifida (8:187)
Angelica atropurpurea 5:126
 montana (8:117)
 sylvestris 8:117
Anguira pedata 4:90, 167
Anhalonium elongatum (9:131)
 fissipedum (9:129)
 fissuratum (9:128)
 furfuraceum (9:130)
 Kotschoubeyanum (9:129)
 Kotschubeyi (9:129)
 Lewinii (9:133)
 prismaticum (9:130)
 pulvilligerum (9:131)
 retusum (9:130)
 sulcatum (9:129)
 Williamsii (9:132)
Anisomeles Indica 4:119
Ankistrodesmus falcatus (8:195)
Anomobryum julaceum 8:63, 180
Anona Cherimolia 4:57
 muricata 4:57
 palustris 4:57
 reticulata 4:57
Antennaria plantaginifolia 5:126, 6:130
Anthemis Americana (4:101)
 arvensis 8:122

Anthemis

- aurea (8:122)*
 Cotula (8:122)
 nobilis aurea 8:122, 213. pl. 30
Antheophora elegans 4:146, 10:38
 villosa (10:38)
Anthericum sessile (4:136)
Anthoceras punctatus 8:185
Anthoxanthum odoratum 8:160
Antirrhinum antirrhiniflora 4:113
 maurandioides (4:113)
 Orontium 8:136
Antrophyum lanceolatum 4:157
Aplium graveolens 8:115, 210
 nodiflorum 8:115
 Petroselinum 8:116
Apluda Zeugites (4:150)
Apocynum album 9:147
 androsaemifolium 9:147. pl. 45
 cannabinum 9:147. pl. 44
 medium 9:147
Aquilegia caerulea 5:126
 Canadensis 5:126
 formosa 5:126
 vulgaris 8:92
Aralia arborea (4:91)
 capitata (4:91)
 nudicaulis 5:126, 132
 quinquefolia 5:126
 racemosa 5:126
 Sciodaphyllum (4:91)
Arceuthobium cupressoides 4:125
 opuntioides 4:125
Archidium alternifolium 8:184
 phascoides (8:184)
Arenaria diffusa (4:60)
 lanuginosa 4:60
 macrorrhiza (8:99)
 marina (8:99)
 Michauxii 5:126
 muscosa 8:98
 rubra (8:98)
 stricta 5:126
Argemone Mexicana 4:58, 165
 platyceras 5:140.
Argyranthemum pinnatifidum (8:123)
Argythamnia candicans 4:128, 169
Arliocarpus fissuratus 9:127-8, 135. pl. 32.
 furfuraceus 9:127, 130, 135. pl. 34.
 Kotschubeyanus 9:127, 129, 135. pl. 33
 pulvilligerus (9:131)
 retusus 9:127, 130, 135. pl. 35.
 sulcatus (9:129)
Arisaema triphyllum 5:126
Arisarum Azoricum (8:155)
 vulgare 8:155
Aristida Americana (4:148)
 appressa (10:38)

Aristida

- basiramea* 5: 151
- dichotoma* 5: 151
- gracilis* 5: 151
- Jorullensis* 10: 53
- longiramea* 10: 38, 57. *pl.* 26
- nigrescens* 10: 39, 57. *pl.* 27
- oligantha* 5: 152
- pilosa* (10: 53)
- purpurascens* 5: 152
- ramosissima* 5: 152
- scabra* 4: 147, 170. 10: 53
- stricta* 4: 147, 170

Aristolochia grandiflora 4: 123— *Sturtevantii* 10: 32*Serpentaria* 5: 132, 149*Sipho* 5: 132*Arnebia* 9: 150*Arrhenatherum avenaceum* 8: 164*Artanthe Jamaicensis* (4: 124)*scabra* (4: 124)*Artemisia gnaphalodes* 6: 130*Arthrodesmus bifidus* 8: 195*Arthrobium ebracteatum* (8: 108)*Arthrostylidium capillifolium* 4: 150, 170*Artocarpus incisa* 4: 130*integrifolia* (4: 130)*Arum Arisarum* (8: 155)*auritum* (4: 139)*hederaceum* (4: 138)*italicum* 8: 155*lacerum* (4: 138)*Seguine* (4: 139)*tripartitum* (4: 139)*vulgare* (8: 155)*Arundinella crinita* 10: 54*Deppeana* 10: 53-4. *pl.* 6, 7*Martinicensis* 4: 146*Peruviana* (10: 54)*Arundo brevis* (8: 164)*Donax* 8: 165, 210*Asarum arifolium* 5: 126*Canadense* 5: 126*Asclepias Curassavica* 4: 106, 168*fruticosa* (8: 132)*incarnata* 5: 126*nivea* 4: 106*perennis* 5: 147*procera* (4: 106)*quadrifolia* 5: 126*Sullivantii* 6: 131*Syricea* 6: 131*tuberosa* 5: 126*verticillata* 6: 131*Ascophyllum nodosum* 8: 192*Ascyrum Crux-Andreae* 5: 140*hypericoides* 4: 61*Aspalanthus Ebenus* (4: 75)*Aspera muralis* (8: 119)*Asperula odorata* 5: 83*Aspidium aculeatum* (8: 173)— *angulare* 8: 173*acutum* (4: 155)*aemulum* 8: 174*angulare* (8: 173)*conterminum* (4: 154)*dilatatum* (8: 174)*Filix-mas* 8: 174*fragile* (8: 170)*macrophyllum* (4: 155)*molle* 8: 174*mucronatum* (4: 154)*muricatum* 4: 154*rhizophyllum* 4: 154*semicordatum* 4: 154*spinulosum dilatatum* 8: 174*Sprengelii* (4: 154)*trifoliatum* 4: 154*Asplenium Adiantum-nigrum* 8: 173*anceps* (8: 172)*Filix-foemina axillare* 8: 173— *dissectum* 8: 173*fragrans* 4: 154*Hemlonitis* 8: 172*lanceolatum microdon* 8: 172*marinum subplinnatum* 8: 172*monanthemum* 8: 172*palmatum* (8: 172)*Trichomanes anceps* 8: 172*umbrosum* 8: 173*Aster amethystinus* 6: 129*argophyllus* 6: 82*azureus* 6: 129*cordifolius* 5: 144*Drummondii* 5: 144. 6: 129*dumosus* 5: 144*ericoides* 6: 129— *villosus* 5: 144*laevis* 4: 98. 6: 129*lateriflorus* 5: 144*multiflorus* 6: 130*oblongifolius* 6: 129*paniculatus* 5: 144. 6: 130*patens gracilis* 5: 144*sagittifolius* 5: 145*sericeus* 6: 129*undulatus* 5: 145*vimineus* 5: 145*Asterella Africana* 8: 188*Astragalus elatocarpus* 6: 126— *brachypus* (6: 126)*lotiflorus* 6: 123, 126*Astrodontium Canariense* 8: 53, 66-7, 179*Treleasei* 8: 53, 66, 179. *pl.* 9*Astrolobium ebracteatum* (8: 108)

- Ateleia Cubensis* (4:80)
multijuga 4:80, 166
Atherosperma moschatum 5:87
Athyrium Azoricum (8:173)
Filix-foemina (8:173)
umbrosum (8:173)
Atrichum undulatum 8:64, 180
Atriplex Babingtonii (8:145)
cristata 4:122, 169
hastata salina 8:145
patula (8:145)
portulacoides (8:145)
Atropis angustata (10:51)
Avena barbata 8:164
brevilis (8:164)
— *uniflora* (8:164)
elator (8:164)
— *bulbosa* (8:164)
— *precatoria* (8:164)
geminiflora (8:164)
hirsuta (8:164)
pilosa (10:39, 58. *pl.* 38)
Avicennia nitida 4:118, 168
Ayenia pusilla 4:66, 165
Azolla Caroliniana 7:106
- Baccharis dioica* 4:98, 167
scoparia 4:98
Vahlia (4:98)
Ballota disticha (4:119)
nigra 8:142
suaveolens (4:118)
Bambusa vulgaris 4:150
Banisteria emarginata (4:67)
laurifolia (4:67)
Barbarea intermedia (8:94)
praecox 8:94
Barbula convoluta 8:59, 182
laevipila 8:59, 182
marginata 8:58, 182
squarrosa 8:59, 182
Bartramia Azorica (8:64, 181)
fontana (8:179, 181)
rigida (8:18)
Bartsia Trixago 8:139
viscosa 8:138
Bastardia viscosa 4:62, 165
Batatas littoralis (8:134)
Batis maritima 4:123, 169
Bauhinia divaricata 4:81. 9:119
Krugii 4:81
porrecta (4:81)
Bazzania trilobata 8:186
Begonia acuminata 4:90
nitida 4:90
Bellis Azorica 8:120
perennis 8:120
Beloperone nemorosa 4:116
- Berberis Thunbergii* 7:16
vulgaris 5:134
Berchemia volubilis 5:141
Bercholdia bromoides (10:39, 57. *pl.* 25)
Bernardia carpinifolia 4:129
dichotoma (4:129)
Mexicana 4:129, 169
Besleria lutea 4:114
Beta maritima (8:145)
vulgaris 8:145
Betula lutea 5:132
Bidens bipinnata 4:100, 167
chrysanthemoides 5:126
Coreopsisidis (4:101)
leucantha 4:101, 167. (8:122)
pilosa 4:101, 167. 8:122.
reptans 4:101
scandens (4:100)
Bignonia Capensis (4:115)
coerulea (4:115)
Leucoxylon (4:115)
longissima (4:114)
pentaphylla (4:115)
stans (4:115)
Bixa Orellana 4:59
Blechnum boreale (8:171)
occidentale 4:153
onocleoides (4:153)
Spicant (8:171)
Blechnum blechroides 4:115
Brownii 4:116, 168
laxiflorum (4:115)
Blephilia ciliata 5:126
Bletia alta 4:132
Shepherdii 4:132.
verecunda (4:132)
Blighia sapida 4:72
Bocconia frutescens 4:58
Boehmeria caudata 4:131
cylindrica 4:131. 5:126
hirsuta 4:131
ramiflora 4:131
Boerhaavia Caribaea 4:120
hirsuta (4:120)
paniculata 4:120, 169
scandens 4:120, 169
Boisduvallia cleistogama 5:116, 121-2. *pl.* 26
densiflora 5:116, 118, 121-2. *pl.* 25
— *imbricata* (5:120)
Douglasii (5:118)
glabella 5:116-7, 121-2. *pl.* 23
imbricata (5:119)
salleina (5:119)
— *albiflora* (5:119)
stricta 5:116-7, 120-2. *pl.* 24
Torreyi 5:115 (118)

- Bombax pentandrum* (4: 65)
Bonara reticulata 4: 88, 166
Bontia daphnoides 4: 116
Borrera Camtschadalis (3: 169)
 thymocephala (4: 95)
Borreria arborescens 4: 99, 167
Botrychium ternatum 5: 153
Botryococcus Braunii 8: 195
 gigantea 8: 196
Bouchea Ehrenbergii (4: 117)
 prismatica 4: 117
Bougainvillea spectabilis 4: 120
Bourreria Havanensis 4: 108, 168
Boussingaultia baselloides 8: 82, 146
Bouteloua Americana 4: 148, 170
 curtipendula 6: 134. 10: 42
 hirsuta 6: 121, 123, 134
 litigiosa (4: 148)
 oligostachya 6: 121, 123, 134
 racemosa 5: 126. 10: 42
Bovista plumbea 8: 206
Brachyelytrum aristatum Engelmanni
 5: 126
Brachypodium distachyum 8: 168
 sylvaticum 8: 168
Brachythecium salebrosum 8: 67, 179
Brasenia peltata 5: 127
Brassavola cordata 4: 133
Brassica juncea 4: 58
 nigra 8: 94
Breutelia Azorica 8: 53, 64, 181
Brevoortia coccinea 5: 127
Briza maxima 8: 166
 microstachya 10: 40
 minor 8: 166
 spicigera 10: 40. *pl.* 49.
Brizopyrum boreale (10: 39, 59. *pl.* 48)
 pilosum (10: 39, 59. *pl.* 48)
Brodiaea capitata 5: 127
 congesta 5: 127
 grandiflora 5: 127
 Howellii 5: 127
 ixioides 5: 127
 multiflora 5: 127
Bromelia Ananas (4: 134)
 Pinguin 4: 134
Bromidium caespitosum (10: 37. *pl.* 32)
 rigescens (10: 37. *pl.* 32)
Bromus Madritensis 8: 167
 maximus (8: 168)
 mollis 8: 168
 rigidus 8: 168
 rubens 8: 168
 secalinus 5: 127
 secundus (10: 36, 39, 59. *pl.* 52)
 setifolius 10: 39, 59. *pl.* 52
 unioloides 8: 168, 214. *pl.* 62. 10: 40.
 pl. 54.
Bromus
 virgatus (10: 39, 59. *pl.* 53)
Broughtonia sanguinea 4: 133
Browallia demissa 4: 112
Brunella vulgaris 5: 127
Brunfelsia Jamaicensis 4: 112
 nitida (4: 112)
Brunnichia cirrhosa 5: 148
Brya Ebenus 4: 75
Bryonia Guadalupensis (4: 90)
Bryophyllum calycinum (4: 85) 8: 111
 pinnatum 4: 84, 166
Bryopsis penicillata 8: 197
Bryum alpinum angustifolium (8: 62)
 — *meridionale* 8: 61, 181
 argenteum 8: 61, 181
 Atlanticum (8: 62)
 caespitium Atlanticum 8: 53, 62, 74,
 181
 Canariense 8: 62, 180, 182
 capillare 8: 62, 180
 Donianum 8: 63
 gemmiparum (8: 61)
 Mediterraneum (8: 61)
 Notarissii 8: 62
 obovatum 8: 63
 pachyloma 8: 53, 62, 180. *pl.* 7
 platyloma 8: 63, 74 (180)
 rigidum (8: 181)
 serrulatum 8: 74. *pl.* 11
Buceras angustifolia 4: 85, 166
 Catappa 4: 85
Buchnera elongata 4: 114
Bucida angustifolia (4: 85)
 Buceras (4: 85)
Buellia aeruginascens (9: 115)
 myriocarpa 8: 205
 parasema 9: 114
Bulbochaete 8: 198
Bumelia retusa 4: 104
Bunchosia media 4: 67
Bupththalmium arborescens (4: 99)
Bursera angustata 4: 69, 165
 gummifera (4: 69)
 Simaruba 4: 69, 165
Buxus sempervirens 8: 149, 207

Cabomba Caroliniana 5: 140
Cacalia sonchifolia (4: 101)
 tuberosa 5: 127. 6: 130
Cactus cochenillifer (4: 91)
 Ficus-Indica (4: 91)
 grandiflorus (4: 90)
 Melocactus (4: 90)
 prismaticus (9: 130)
 Tuna (4: 91)
Caesalpinia Bonducella 4: 80, 166
 Coriaria 5: 63, 68

- Caesalpina**
 Crista 4: 80, 166
 pulcherrima 4: 80
 sepiaria 4: 80
Cajan Indicus 4: 79
Cajanus Indicus (4: 79)
Cakile Americana 4: 95
 maritima (8: 95) 9: 120
Caladium esculentum (8: 155)
Calamagrostis caespitosa 10: 37. *pl.* 32
 densiflora 10: 41. *pl.* 35
 fuscata 10: 41. *pl.* 36
 intermedia (10: 41)
 ovata 10: 42. *pl.* 35
 rigescens 10: 37. *pl.* 32
 Toluccensis 10: 42
Calamintha Baetica (8: 141)
 Clinopodium 8: 141
 Nepeta (8: 141)
 — rotundifolia (8: 141)
 officinalis 8: 141
Calandrinia compressa 5: 127
 procumbens 5: 127
Calceolaria scabiosaefolia 4: 112
Calea aspera (4: 99)
Calendula arvensis 8: 124
 officinalis 8: 124
Calla Aethiopica (8: 155)
 palustris 5: 127
Calliandra formosa 4: 83
 gracilis 4: 83, 166
 haematomma 4: 83, 166
 Portoricensis 4: 83
 Saman (4: 84)
Callicarpa fulva 4: 118, 169
Callirhoe involucreta 5: 127
Callitriche heterophylla 5: 143
 stagnalis 8: 112
 verna (8: 112)
Calluna vulgaris 5: 80. 8: 129
Calobryum mntoides 9: 112
Calochortus caeruleus 5: 127
 Ilacnus 5: 127
 pulchellus 5: 127
Calopogon trichomanis (8: 186)
Calotheca microstachya (10: 39)
Calotropis procera 4: 106, 168. 9: 120
Caltha palustris 5: 127
Calypso borealis 5: 127
Calystegia sepium 8: 134
 — roseomaculata 8: 134
Camassia esculenta 5: 127
Campanula Erinus 8: 129
 Vidali 8: 128
Campulopus planifolius 10: 40, 58. *pl.* 42
Campylopus atrovirens 8: 184
Campylopus
 Azoricus 8: 53, 55, 183
 Boryanus 8: 55
 flexuosus Fayalensis 8: 53-4, 184.
 pl. 1
 introflexus 8: 55
 polytrichoides 8: 55, 181, 183
 setaceus 8: 53-4, 183. *pl.* 2
Canavali gladiata 4: 78, 166
 obtusifolia 4: 78, 166
Canella alba (4: 59)
 Winterana 4: 59
Canna Indica 4: 134. 8: 151
Cannabis sativa 5: 127
Capraria biflora 4: 113, 168
 — pilosa 4: 113, 168
 durantifolia (4: 113)
Capriola Dactylon 4: 147, 170
Capsella Bursa-pastoris 8: 95
Capsicon latum (9: 81)
 nigrum (9: 74)
 rubeum (9: 74)
Capsicum 4: 15. 6: 17. 9: 53.
 (For full indexes see 9: 107, 109)
 frutescens 4: 112, 168
Cardamine amara 8: 94
 bulbosa 5: 140
 Caldeiraria (8: 93)
 caldeirarum 8: 93, 212. *pl.* 14, 15
 — amplifolia 8: 94, 213. *pl.* 16
 Douglasii 5: 140
 hirsuta 8: 94
 maritima 8: 94
 sylvatica 8: 94
Cardiospermum grandiflorum 4: 72
 Hallicacabum 4: 72, 166. 9: 116
Carduus altissimus 6: 131
 lanceolatus 6: 131 (8: 124)
 pycnoccephalus 8: 124
 tenuiflorus (8: 124)
 undulatus 6: 131
Carex Azorica 8: 158, 214. *pl.* 48
 distant 8: 158
 divulsa (8: 159)
 echinata (8: 158)
 flava (8: 158)
 — Oederi 8: 158
 Floresiana (8: 159)
 grandis 5: 150
 grisea 5: 127
 Guthnickiana (8: 159)
 Hochstetteri (8: 159)
 Hochstetteriana 8: 159
 Hochstetterorum (8: 159)
 laevicaulis (8: 159)
 macrostylon peregrina 8: 159, 214.
 pl. 49
 muricata 8: 159

- Carex muricata*
 — *divulsa* 8 : 159
myosuroides (8 : 159)
pendula 8 : 159
peregrina (8 : 159)
plantaginea 5 : 127
punctata 8 : 159
rigidifolia (8 : 159)
sagittifera (8 : 159)
Shortiana 5 : 127
stellulata (8 : 158)
 — *Grypos* (8 : 158)
tribuloides cristata 5 : 127
Vulcani 8 : 159
vulpina 8 : 160
Watsoni (8 : 160)
Carica Papaya 4 : 89
Carpinus Betulus 5 : 134
Carum dichotomum 8 : 116
Petroselinum 8 : 116
Carya alba (7 : 41)
amara (7 : 35)
aquatica (7 : 34)
Mexicana (7 : 39)
myristicaeformis (7 : 34)
olivaeformis (7 : 32)
porcina (7 : 36)
sulcata (7 : 40)
tomentosa (7 : 38)
Casearia ramiflora 4 : 88
serrulata 4 : 88
sylvestris 4 : 88
Casparea divaricata (4 : 81)
Cassia alata 4 : 80
Bahamensis 4 : 80, 166
bicapsularis 4 : 80
biflora 4 : 80, 166
Chamaecrista 5 : 141
emarginata 4 : 81
hirsuta 4 : 81
nictitans 4 : 81, 166. 5 : 142
occidentalis 4 : 81, 166. 5 : 142
pilosa 4 : 81
polyadena 4 : 81, 166
sericea (4 : 81)
Tora 4 : 81, 166. 5 : 142
uniflora 4 : 81, 166
villosa 4 : 81, 166
viminea 4 : 81
Cassythia filiformis 4 : 125, 169
Castalia ampla 4 : 58
Castanea vesca 5 : 66, 74, 76, 134
Castilleja sessiliflora 6 : 123, 132
Casuarina equisetifolia 4 : 131
Catalpa bignonioides 5 : 132, 134
longissima 4 : 114, 168
Catesbaea parviflora 4 : 92, 167
Cathestecum 10 : 36
Catopsis vitellina 4 : 135
Cattleya luteola 7 : 123
Caucalis arvensis 8 : 117
Caulacanthus ustulatus 8 : 191
Caulophyllum thalictroides 5 : 127
Ceanothus ovatus 6 : 124
 — *pubescens* 6 : 125
Cebatha Carolina 9 : 152
Cecropia peltata (4 : 130)
Cedrela odorata 4 : 70
Cedronella triphylla 8 : 141
Celosia nitida (4 : 120)
paniculata 4 : 120
Celtis 6 : 82
Lamarckiana (4 : 129)
Lima (4 : 129)
Cenchrus alopecuroides (10 : 40)
echinatus 4 : 145, 170
 — *viridis* 4 : 145, 170
granularis (4 : 146)
lappaceus (10 : 40)
myosuroides 10 : 40
tribuloides 4 : 145, 170
viridis (4 : 145)
Cenomyce gracilis (8 : 200)
rangiferina (8 : 201)
Centaurea Melitensis 8 : 124
Centotheca lappacea 10 : 40
Centranthus Sibthorpii 8 : 119
Centrocercus clavulatum 8 : 190
Centrosema pubescens 4 : 76
Plumieri 4 : 77
Virginianum 4 : 77, 166
 — *angustifolium* 4 : 77, 166
Centunculus minimus 8 : 131
Cephalozia bicuspidata 8 : 186
Ceranium 8 : 197
ciliatum 8 : 190
codicolum 8 : 189
diaphanum 8 : 190
rubrum 8 : 189, 190
 — *Liebestruhli* 8 : 189
scoparium 8 : 190
Cerastium Azoricum 8 : 98
glomeratum 8 : 98
triviale 8 : 98
viscosum 4 : 60 (8 : 98)
vulgatum (8 : 98)
Cerasus acida 5 : 80
Lusitanica (8 : 109)
Ceratochloa Haenkeana (10 : 40, 59. pl. 54)
Ceratodon purpureus 8 : 56, 183
Ceratophyllum demersum 5 : 150. 8 : 150
Cercis Canadensis 5 : 132
Cercopegia palustris (4 : 106)
Cercospora Apii 8 : 210
Calotropidis 9 : 120

- Cercospora**
 dubia **8** : 210
 Melochiae **9** : 118
 Piperis **9** : 119
 Stachytarphetae **9** : 120
 Turnerae **9** : 119
Cereus grandiflorus **4** : 90
 Peruvianus **5** : 12
 Swarzii **4** : 90, 167
Cestrum nocturnum **4** : 112
 pallidum **4** : 112, 168
Chaenoyucca (**3** : 163. **4** : 201)
Chaerophyllum aromaticum **8** : 116
 Azoricum **8** : 116, 213. *pl.* 26
 hirsutum **8** : 116
Chaetium bromoides **10** : 39. *pl.* 25
Chaetochloa caudata **10** : 52
 composita **10** : 53
 penicillata **10** : 53
Chaetomorpha **8** : 197
Chamaelirium Carolinianum **5** : 127
Chamaenerion (**2** : 80)
Chamissoa altissima **4** : 121
Chaptalia nutans **4** : 102, 167
 — *leiocarpa* **4** : 102
Chara fragilis **8** : 188
 gymnopus Michauxii **9** : 112
Chascolytrum spicigerum (**10** : 40, 59. *pl.* 49)
 subaristatum (**10** : 40)
Chauliognathus Pennsylvanicus **3** : 119. 156. *pl.* 38
Cheilanthes microphylla **4** : 153
Chelidonium majus **8** : 92
Chenopodium album **8** : 145
 ambrosioides **4** : 122. **8** : 145, 210
 blitoides (**8** : 145)
 murale **4** : 122, 169. **8** : 145
 opulifolium **5** : 127
 rubrum **8** : 145
Chilosepyhus polyanthos **8** : 186
 punctata **8** : 186
Chiococca alba **4** : 94, 167
 parviflora **4** : 94, 167
 racemosa (**4** : 94)
Chionodoxa Luciliae **5** : 127
Chironia maritima (**8** : 132)
Chlorea vulpina (**8** : 201)
Chloris alba (**10** : 40)
 barbata **4** : 148, 170
 cruciata **4** : 148, 170
 curtipendula (**10** : 42)
 elegans **10** : 40
 gracilis (**4** : 149. **10** : 40)
 petraea **4** : 148, 170
 polydactyla **4** : 148, 170
 radiata **4** : 148, 170. **10** : 41
 tener **10** : 41. *pl.* 40
Chloris
 truncata **10** : 40, 58. *pl.* 41
Chondria pinnatifida (**8** : 190)
 tenuissima **8** : 190
 uvaria (**8** : 190)
Chroococcus **8** : 195
 minor **8** : 199
Chrysanthellum Americanum **4** : 101
 procumbens (**4** : 101)
Chrysanthemum coronarium **8** : 123
 "Major Bonnaillon" **5** : 19
 Myconi (**8** : 122)
 Myconis **8** : 122, 213. *pl.* 31
 Parthenium **8** : 123
 pinnatifidum **8** : 123
 segetum **8** : 123
Chrysocoma scoparia (**4** : 98)
Chrysobalanus Icaco **4** : 84, 166
Chrysophyllum Cainito **4** : 104
 oliviforme **4** : 104
Chrysopogon violaceus (**10** : 38)
Chrysopsis Mariana **5** : 145
 villosa **5** : 145
Chrysomenia uvaria **8** : 190
Chysis bractescens **7** : 23
Cleandia filiformis (**8** : 132)
Cichorium Intybus **8** : 125
Cicuta maculata **5** : 143
Cimicifuga racemosa **5** : 127
Cinchona Caribaeum (**4** : 92)
Cineraria incana (**4** : 101)
Cinna glomerata (**4** : 147)
Cirsium lanceolatum (**8** : 124)
Cissampelos Pareira **4** : 57
Cissus acida (**4** : 71)
 rhombifolia **4** : 71, 166
 sicyoides **4** : 71, 166. **9** : 117
 stans **5** : 141
 trifoliata **4** : 71
Citharexylon villosum **4** : 117, 168
Citrus Aurantium spinosissima **4** : 69
 spinosissima (**4** : 69)
Cladium Germanicum **8** : 158
 Mariscus **4** : 142, 170 (**8** : 158)
 occidentale (**4** : 142)
Cladonia alpestris **8** : 200
 coccifera **8** : 200
 cornucopioides **8** : 200
 dactylota **9** : 114
 — *symphyocarpia* **9** : 114
 degenerans **8** : 200
 didyma muscigena **9** : 114
 — *vulcanica* **9** : 114
 imbriata **9** : 114
 foliacea convoluta **8** : 200
 furcata pungens (**8** : 201)
 gracilis **8** : 200
 leporina **8** : 200

- Cladonia*
 muscigena (9 : 114)
 pungens 8 : 201
 pyxidata 8 : 200
 — *chlorophaea* 8 : 200
 rangiferina 8 : 201. 9 : 114
 — *alpestris* 8 : 200
 — *gracilis* 8 : 200
 rangiformis pungens 8 : 201
 squarrosa 8 : 201
 vulcanica (9 : 114)
Cladophora 8 : 193
 prolifera 8 : 197
Cladostephus spongiosus 8 : 193
Cladrastis tinctoria 5 : 132
Clathrus cancellatus 8 : 206
Claytonia Caroliniana 5 : 127
 parviflora 5 : 127
 Virginiana 5 : 127
Clematis dioica 4 : 57
 Flammulastrum 4 : 157, 165
 Fremonti 5 : 132
 Virginiana 5 : 132.
Cleome heptaphylla (4 : 58)
 icosandra (4 : 59)
 pentaphylla (4 : 59)
 polygama (4 : 58)
 pungens 4 : 58
 — *heptaphylla* 4 : 58
 — *Swartziana* (4 : 58)
 serrulata 6 : 124
 viscosa (4 : 59)
Clerodendron aculeatum (4 : 118)
Clethra occidentalis 4 : 103
 tinifolia (4 : 103)
 trifolia (4 : 103)
Clibadium Alexandri 4 : 98
Clidemia hirta 4 : 87
Clinopodium vulgare (8 : 141)
Clintonia borealis 5 : 127
Clistoyucca (3 : 163. 4 : 193)
Clitoria Plumieri (4 : 76)
 Ternatea 4 : 77, 166
 Virginiana (4 : 77)
Clomene Peruviana (10 : 41)
Clusia flava 4 : 61
Clutia Cascarilla (4 : 128)
 Eleuteria (4 : 128)
Cnicus altissimus discolor 5 : 145
 lanceolatus 8 : 124
Coccoloba laurifolia 4 : 123, 169
 uvifera 4 : 123, 169. 9 : 118
Cocos nucifera 4 : 138
Codium adhaerens 8 : 197
 tomentosum 8 : 189, 197
Coffea 5 : 83
 Arabica 4 : 94. 5 : 78
Coilotalpus peltata 4 : 130
 Coix Lachryma-Jobi 4 : 146
 Cola acuminata 5 : 70
 Coleochaete 8 : 198
 Coleosporium Senecionis 8 : 207
 Coleostephus Myconis 8 : 122
 Colinall cinereum 4 : 75, 166
 roseum 4 : 75
 Collema 8 : 200
 Colletotrichum nigrum 9 : 61
 Colocasia antiquorum 6 : 17. 8 : 155
 Colpomenia 8 : 197
 sinuosa 8 : 193
 Colubrina Cubensis 4 : 71
 ferruginosa 4 : 71
 Columnnea tinctoria 4 : 114
 Commelina hirtella 5 : 150
 nudiflora 4 : 137, 169. 5 : 150
 Virginica 4 : 137
 Condalia ferrea 6 : 74
 Conferva bombycina 8 : 192
 catenata (8 : 197)
 Linum (8 : 197)
 prolifera 8 : 197
 Conioselinum Canadense 5 : 127
 Conium maculatum 8 : 115
 Conocarpus erectus 4 : 85, 166
 — *sericeus* 4 : 85, 166
 racemosus (4 : 85)
 Conocephalus conicum 8 : 188
 Conocephalus naucleiflorus 5 : 84
 Conradia calycosa (4 : 114)
 Sloanei (4 : 114)
 Convolvulus arvensis 8 : 134
 Imperati (8 : 134)
 Jamaicensis 4 : (109) 110, 168
 nummularius (4 : 118)
 pentanthus (4 : 110)
 pentaphyllus (4 : 109)
 Pes-caprae (4 : 109)
 purpureus (4 : 109)
 quinquefolius (4 : 109)
 sepium (8 : 134)
 sidaefolius (4 : 110)
 Soldanella (8 : 134)
 Tuba (4 : 110)
 umbellatus (4 : 110)
 violaceus (4 : 110)
 Conyza ambigua (8 : 121)
 arborescens (4 : 96)
 cinerea (4 : 96)
 odorata (4 : 98)
 Corallina officinalis 8 : 189
 Corchorus hirsutus 4 : 66, 165
 sliliquosus 4 : 66, 165
 Cordia Callococca 4 : 107
 cylindrostachya 4 : 107
 globosa 4 : 107, 168
 lineata 4 : 107

- Cordia*
Sebestena 4 : 108, 168
ulmifolia (4 : 107)
Corema album 8 : 150
Coreopsis aristosa 5 : 145
leucantha (4 : 101)
reptans (4 : 101)
Coriandrum sativum 8 : 117
Cornus florida 5 : 134
sericea 5 : 132
stricta 5 : 144
Coronilla sericea (4 : 75)
Corydalis aurea 5 : 140
Corylus Americana 6 : 123
Corypha umbraculifera (4 : 138)
Cosmarium bioculatum 8 : 195
crenulatum (8 : 195)
Meneghinii 8 : 195
Thwaitesii (8 : 195)
tinctum 8 : 195
venustum 8 : 195
Cosmos caudatus 4 : 100
Costus glabratus 4 : 133
Cotyledon coruscans 5 : 160. *pl.* 29
horizontalis 8 : 112
orbiculata 5 : 158. *pl.* 29
pinnata (4 : 84)
Umbilicus 8 : 112
Crassula quadrifida 5 : 157. *pl.* 28.
Cremanium rubens (4 : 86)
Crepis diffusa (8 : 126)
intermedia 5 : 127
macrorrhiza (8 : 125)
polymorpha (8 : 126)
rigens (8 : 126)
virens 8 : 126, 207
Crescentia Cujete 4 : 115
Crinum erubescens 4 : 136
Crithmum maritimum 8 : 117
Crossopetalum aquifolium 4 : 70, 165
Rhacoma 4 : 70, 165
Crossostigma (2 : 86)
Crotalaria incana 4 : 74
juncea 4 : 74
pumila 4 : 74, 166
retusa 4 : 74. 9 : 118
Retzii 4 : 74
sericea (4 : 74)
stricta 4 : 74
verrucosa 4 : 74, 166
Croton capitatus 5 : 149
Cascarilla 4 : 128, 169
— *linearis* 4 : 128, 169
Eleuteria 4 : 128
glandulosus 5 : 149
Hjalmarsonii 4 : 128, 169
humilis 4 : 128, 169
— *angustifolius* 4 : 128, 169
Croton
linearis (4 : 128)
lobatus 4 : 128
lucidus pubigerus 4 : 128
Crotonopsis linearis 5 : 149
Ctenidium Berthelotianum (8 : 177)
Otenium glandulosum (10 : 40. *pl.* 42)
Cucumis Melo Dudaim 5 : 160
Cupania Americana 4 : 72
Cuphea micropetala (4 : 87)
Parsonia (4 : 87)
platycentra (4 : 87)
radicans (4 : 87)
Cuscuta Americana 4 : 111, 168
cuspidata 5 : 147
Gronovii 5 : 147
— *calyptata* 5 : 147
obtusiflora glandulosa 4 : 111
Cyathea arborea 4 : 151
furfuracea 4 : 151
Cyathula prostrata 4 : 121
Cycas revoluta 4 : 151
Cylindrospermum licheniforme 8 : 199
majus 8 : 199
Cymatopleura turgida 8 : 194
Cynanchum clausum (4 : 106)
Cynodon arcuatus 10 : 41, 58. *pl.* 40
Dactylon (4 : 147) 8 : 165. 10 : 41
linearis (10 : 41)
tener (10 : 41, 58. *pl.* 40)
Cynoglossum officinale 5 : 127
pictum 8 : 133
Cynosurus Aegyptius (4 : 148)
cristatus 8 : 166
echinatus 8 : 166
Indicus (4 : 148)
virgatus (4 : 149)
Cyperus aristatus 4 : 139, 170. 5 : 150
articulatus 4 : 139
aureus (8 : 157)
badius 8 : 157
Baldwinii 5 : 150
brunneus 4 : 139, 170
compressus 5 : 151
diandrus 5 : 151
elegans 4 : 139
esculentus 8 : 157
filiculmis 5 : 151
filiformis 4 : 139, 170
flavomarisus 4 : 139
humilis 4 : 139
latus (4 : 139)
ligularis 4 : 140, 170
longus (8 : 157)
mucronatus 4 : 140
Mutisii 4 : 140
ochraceus 4 : 140
odoratus 4 : 140

- Cyperus*
Olferianus 4 : 140
rotundus 4 : 140, 170. 8 : 157
Tenorei (8 : 157)
vegetus 8 : 157
viscosus 4 : 140, 170
Cypripedium acaule 5 : 127
arietinum 5 : 127
candidum 5 : 127
pubescens 5 : 128
spectabile 5 : 128
Cyrilla pulchella (4 : 114)
Cystea fragilis (8 : 170)
Cystopteris Azorica (8 : 170)
fragilis Azorica (8 : 170)
— *Canariensis* 8 : 170
Cystopus candidus 9 : 120
convolvulacearum 9 : 120
Cystoseira Abies-Marina 8 : 192
abrotanifolia 8 : 192
Cytisus Cajan (4 : 79)
candicans 8 : 104
scoparius 8 : 104
- Daboecia polifolia* 8 : 130
Dactyloctenium Aegyptiacum (4 : 148)
Dalbergia Amerimnum (4 : 79)
Danthonia decumbens (8 : 165)
Daphne Gnidium (8 : 148)
Laureola 8 : 148
Mezereum 6 : 82
Darlingtonia Californica 5 : 128
Dasyllirion 7 : 60
Datura fastuosa 4 : 112, 168
inermis 5 : 128
Metel 4 : 112, 168
Stramonium 8 : 135
suaveolens 4 : 112
Daucus Carota 4 : 91. 8 : 117
neglectus (8 : 117)
polygamus (8 : 117)
Davallia aculeata 4 : 152
Canariensis 8 : 170
clavata 4 : 152, 170
fumaroides 4 : 152
Decodon verticillatus 5 : 128
Delesseria lacerata (8 : 190)
Plocamium (8 : 190)
Delphinium Ajacis 8 : 92
Carolinianum 6 : 124
consolida (8 : 92)
tricorne 5 : 128
Demazeria liliacea 8 : 167
Dentaria laciniata 5 : 128
Deschampsia argentea 8 : 164, 214. *pl.*
58
calycina (10 : 41, 58. *pl.* 37)
foliosa 8 : 164, 214. *pl.* 57
- Desmanthus depressus* 4 : 82, 166
virgatus 4 : 82, 166
Desmatodon nervosus 8 : 58, 182
Desmodium adscendens 4 : 75
axillare 4 : 76
incanum 4 : 76, 166
procumbens 4 : 76
scorpiurum 4 : 76
spirale (4 : 76)
triflorum 4 : 76
uncinatum 4 : 76
Deyeuxia Azorica (8 : 162)
caespitosa (8 : 162)
densiflora (10 : 41, 58. *pl.* 35)
fuscata (10 : 41, 58. *pl.* 36)
intermedia (10 : 41)
ovata (10 : 41, 58. *pl.* 35)
Toluccensis (10 : 42)
Dianthera comata 4 : 116
ovata 5 : 148
secunda 4 : 116
Dichonema sericeum 9 : 115
Dichothrix Bauerianus 8 : 198
Dichromena cephalotes (4 : 141)
cillata 4 : 141
colorata 4 : 141, 170
leucocephala (4 : 141)
pusilla 4 : 141
Dicksonia Culcita 8 : 170
Diclytra cucullaria 5 : 128
eximia 5 : 128
formosa 5 : 128
Dicranum albidum (8 : 55)
asplenoides (8 : 56)
Canariense 8 : 54, 73
flagellare 8 : 184
juniperoides (8 : 55-6)
Scottianum 8 : 54, 73, 184
strictum (8 : 184)
Dictyosphaerium Ehrenbergianum
8 : 196
Didymeles 6 : 85
Diectomis angustata (10 : 42, 55. *pl.* 4)
fastigiata (10 : 42)
laxa (10 : 42)
Dieffenbachia Seguine 4 : 139
Digitalis purpurea 8 : 137
Digitalia fimbriata (10 : 46)
horizontalis (4 : 143)
marginata (4 : 144)
sanguinalis (8 : 160)
setigera (4 : 143)
setosa (10 : 48)
Dineba bromoides (10 : 42)
curtipendula (10 : 42)
Dioeclea galactioides (4 : 77-8)
rudolphioides (4 : 78)
Diodia Virginiana 5 : 144

- Dioscorea alata* 4: 136
 multiflora 4: 137
Diospyros halesioides 4: 104, 167.
 tetrasperma 4: 104
Diphollis salicifolia 4: 104
Diphysetum foliosum 8: 180
Diplachne brevifolia (10: 42, 58. *pl. 43*)
 rigescens (10: 43, 58. *pl. 43*)
Diplocystis Wrightii 9: 115
Dirca palustris 5: 132
Disandra Africana (8: 137)
Disphinctium Thwaitesii 8: 195
Distichlis maritima 4: 150
 spicata 4: 150, 171. 10: 39. *pl. 48*
Dodecatheon ellipticum 5: 128
 Hendersonii 5: 128
 Meadia 5: 128
Dodonaea angustifolia 4: 73
 viscosa 4: 73
 — *obovata* 4: 73, 166
Dolichos Lablab 4: 78
 minimus (4: 79)
 obtusifolius (4: 78)
 pruriens (4: 77)
 uncinatus (4: 77)
Dorycnium parviflorum (8: 107)
Dracaena Godseffiana (10: 32)
 surculosa 10: 32
Drosera rotundifolia 5: 85
Drymaria cordata 4: 60
Dumortiera hirsuta 9: 112
Duranta Inermis (4: 118)
 Plumieri (4: 117) 6: 97
 repens 4: 117, 168
 spinosa (4: 118)
Ecastophyllum Brownii 4: 79
Ecballium Elaterium 8: 114
Echinocactus Lewinii (9: 133)
 Williamsii (9: 132)
Echinodorus radicans (5: 150)
Echites Andrewsii 4: 105, 168
 barbata 4: 105
 Brownii 4: 105. 9: 118
 nerlandra (4: 105)
 paludosa 4: 105
 Sagraei 4: 105, 168
 suberecta 4: 105, 168
 umbellata 4: 105, 168
Echium violaceum 8: 134
 vulgare 8: 134. 9: 150
Eclipta alba (4: 99)
Ehretia Havanensis (4: 108)
Elacagnus 7: 16
Elaeis Guineensis 4: 138
Elaeodendron attenuatum 4: 70
Elatine hexandra 8: 99
Eleocharis capitata 4: 140, 170
 cellulosa 4: 140, 170
 compressa 5: 151
 constricta 4: 140
 intersticta 4: 140
 multicaulis 8: 158
 mutata 4: 140
 palustris 5: 151. 8: 158
 tennis 5: 151
Elephantopus Carolinianus 5: 145
 scaber 4: 96
 spicatus 4: 96
Eleusine Aegyptia 4: 148, 170
 Aegyptiaca (4: 148)
 Barcinonensis 8: 165, 214. *pl. 59*
 Indica 4: 148, 170. 8: 165
 — *brachystachya* (8: 165)
 mucronata (4: 149)
Eleutheranthera ruderalis 4: 99, 167
Elionurus ciliaris (10: 43)
 tripsacoides ciliaris 10: 43)
Elytraria bromoides 6: 114, 119. *pl. 51*
Emilia sonchifolia 4: 101, 167
Empusa Muscae 8: 208
Endocarpus 8: 206
Entada scandens (4: 82)
Enteromorpha compressa 8: 197
 — *prolifera* 8: 197
 intestinalis 8: 197
 — *Suhrii* 8: 198
 ramulosa 8: 198
Entosthodon Templetoni 8: 61, 181
Epacris 5: 80
Epicampes 10: 36
Epidendrum altissimum 4: 132, 169
 anceps, 4: 132
 cochleatum 4: 132. 9: 137
 conopseum 9: 137
 difforme 4: 132
 diffusum 4: 132
 fragrans 4: 132
 fuscatum (4: 132)
 nocturnum 9: 137
 racemiflorum (4: 132)
 rigidum 4: 132
 sanguineum (4: 133)
 strobiliferum 4: 132
 Tampense 9: 137. *pl. 38*
 umbellatum 9: 137
 venosum 9: (137) 138. *pl. 39*
 vestitum (4: 133)
 virens 4: 133, 169
Epigaea repens 5: 128
Epilobium adenocaulon 2: 77-8, 93-4, 98,
 105-6, 114. *pl. 21-2*.
 — *occidentale* 2: 78, 91, 95, 114.
 pl. 23
 — *perplexans* 2: 96-7, 114. *pl. 25*

Epilobium

- adnatum* 2: 71, 92
affine fastigiatum (2: 100, 105)
alpinum 2: 71, 76, 108, 116. *pl.* 44.
 5: 128
alsinaefolium 5: 128
Americanum (2: 94)
anagallidifolium 2: 71, 76 (89) 108,
 110, 111, 116. *pl.* 47
angustifolium (2: 80)
Behringianum 2: 76, 107
Bongardi 2: 76, 98, 107, 116. *pl.* 43
boreale 2: 78-9, 96-7
brevistylum 2: 72, 100, 102, 114. *pl.* 30
Californicum 2: 78, 92, 96, 98, 114. *pl.*
 26
Chilense (2: 95)
ciliatum (2: 94, 114. *pl.* 22)
clavatum 2: 77, 79, 111, 116. *pl.* 48
coloratum 2: 78 (89) 92 (100) 114. *pl.*
 19
Davuricum 2: 71, 77, 90, 113. *pl.* 14
delicatum 2: 79, 98, 114. *pl.* 28
 — *tenne* 2: 77, 98, 101, 114. *pl.* 28
densum (2: 88)
Dodonaei 2: 81
Drummondii 2: 79, 98, 102, 115. *pl.* 34
exaltatum 2: 75, 82, 87 (95) 114. *pl.* 24
Fendleri 2: 78, 90, 92, 96, 113. *pl.* 18
Franciscanum 2: 78, 90, 113. *pl.* 15
glaberrimum 2: 77, 79, 104-5, 115. *pl.*
 38
 — *fastigiatum* (2: 105)
 — *latifolium* 2: 79, 100, 104, 115. *pl.*
 39
glandulosum 2: 71, 76, 79, 99 (102) 114.
 pl. 29
glaucom (2: 105)
Halleianum 2: 76, 79, 98, 101-2, 115.
 pl. 33
hirsutum 2: 71, 75, 82, 112. *pl.* 3
holosericeum 2: 78, 90-1, 113. *pl.* 17
Hornemanni 2: 71, 76, 79, 104-5, 108,
 111, 115. *pl.* 41-2
jucundum (2: 86)
lactiflorum (2: 108)
latifolium 2: 71, 75, 81, 112. *pl.* 2
 — *grandiflorum* 2: 81
leptocarpum 2: 77, 103, 115. *pl.* 36
 — *Macounii* 2: 79, 98, 103, 115. *pl.*
 37
lineare 2: 76, 87, 113. *pl.* 12
luteum 2: 75, 82, 112. *pl.* 4
Mexicanum 2: 97
Miguelense (8: 113)
minutum 2: 75, 77, 86, 113. *pl.* 10
 — *foliosum* 2: 86
molle (2: 87)

Epilobium

- Novo-Mexicanum* 2: 78, 93, 95, 114.
 pl. 20
obcordatum 2: 75, 83, 112. *pl.* 6
obscurum 8: 113
oliganthum (2: 88)
Oreganum 2: 75, 82, 87, 105, 115. *pl.* 40
Oregonense 2: 76, 107, 109, 116. *pl.* 45
 — *gracillimum* (2: 77, 109, 116. *pl.* 46)
palustre 2: 71, 76, 88, 113. *pl.* 13
 — *Labradoricum* 2: 89, 113. *pl.* 13
 — *lineare* (2: 88)
 — *oliganthum* 2: 88
paniculatum 2: 71, 75, 77, 85, 95, 112.
 pl. 8. 5: 107
 — *jucundum* 2: 71, 75, 85, 113. *pl.* 9
 — *tubulosum* (2: 86)
Parishii 2: 78, 97, 114. *pl.* 27
parviflorum 2: 71, 82. 8: 113
Pringleanum 2: 116. *pl.* 46
pruinatum (2: 104)
pseudo-lineare (2: 89)
pseudo-scaposum 2: 109, 111
 pubescens (2: 82)
rigidum 2: 75, 83, 112. *pl.* 5
 — *canescens* 2: 83
saximontanum 2: 77, 79, 98-9, 103,
 115. *pl.* 35
spicatum 2: 71-2, 74-5, 80, 112. *pl.* 1
 — *albiflorum* (2: 80)
 — *canescens* 2: 80
strictum 2: 76, 87, 113. *pl.* 11
suffruticosum 2: 75, 82, 84, 112. *pl.* 7
tenellum (2: 94)
tetragonum (2: 92)
ursinum 2: 79, 100, 115. *pl.* 31
 — *subfalcatum* 2: 77, 98, 100, 115
 pl. 32
Watsoni 2: 77, 91-2, 113. *pl.* 16
Epipterygium Tozeri 8: 181
Equisetum fluviatile (8: 175)
 incanum (8: 176)
 limosum (8: 176)
 maximum (8: 175)
 ramosissimum 8: 176
 Telmateta 8: 175
 — *serotinum* 8: 176
Eragrostis alba 10: 43, 58. *pl.* 44
Bahamensis 4: 149, 170, 172. *pl.* 14
Bahiensis 4: 149
Beyrichii 6: 117, 119. *pl.* 56
Brownii 10: 43
capillaris 6: 116
ciliaris 4: 149, 170. 10: 43
elongata 10: 43
grandiflora 6: 117, 119. *pl.* 55
hypnoides 10: 43
interrupta (6: 118)

- Eragrostis**
lurida 10 : 43, 59. *pl.* 45
major 4 : 150, 170. 8 : 165
Maypurensis 10 : 43. *pl.* 47
megastachya (8 : 165)
minor 8 : 165
oxylepis (6 : 118. 10 : 43)
Panamensis (10 : 43, 59. *pl.* 47)
panicoides 10 : 45. *pl.* 47
plumosa 10 : 44. *pl.* 44
poaeoides (8 : 165)
reptans (10 : 43)
secundiflora 6 : 118. 10 : 43, 59. *pl.* 46
sporoboloides 6 : 116, 119. *pl.* 54
tenella (10 : 43, 59. *pl.* 44)
tennis 6 : 117
Verae-Crucis (6 : 117)
Erianthus contortus 5 : 152
Erica Azorica 8 : 129
fucata (8 : 129)
scoparia 8 : 129
vulgaris (8 : 129)
Erigeron Canadensis 4 : 98, 167. 8 : 120
Jamaicensis 4 : 98
linifolius 8 : 121
mucronatus 8 : 82, 120
rivularis 4 : 98
Eriobotrya 8 : 81, 200
Eriochloa polystachya 10 : 51
Eriodendron anfractuosum (4 : 65)
Erioderma Wrightii 9 : 113
Erithalis fruticosa 4 : 94, 167
Eritrichium glomeratum 9 : 150
Ernodea littoralis 4 : 95, 167. 9 : 117.
Erodium cicutarium 8 : 102
malachoides 8 : 102
malacoides (8 : 102)
moschatum 8 : 102
Stephanianum 5 : 128
Ervum gracile (8 : 108)
hirsutum (8 : 108)
Lens (8 : 109)
monanthos (8 : 109)
tetraspermum gracile (8 : 108)
Eryngium prostratum 5 : 144
Erysiphe communis 8 : 208
lamprocarpa Nicotianae 8 : 208
necator 8 : 208
Erythraea Centaureum 8 : 132
diffusa (8 : 132)
latifolia (8 : 132)
lutea (8 : 133)
maritima 8 : 133
Massoni 8 : 132
pulchella (8 : 132)
scilloides (8 : 132)
Erythrina Corallodendron 4 : 77
Piscipula (4 : 79)
Erythronium grandiflorum 5 : 128
Erythroxyllum brevipes 4 : 67, 165
Ethulia sparganophorus (4 : 96)
Euagave (7 : 79)
Euastrum ansatum 8 : 195
Eugenia Barnensis 4 : 86
buxifolia 4 : 86, 166
Jambos 4 : 86
monticola 4 : 86, 166
Euonymus atropurpureus 5 : 132, 135
Eupatoriophalacron album 4 : 99
Eupatorium adenophorum (8 : 120)
ageratifolium 4 : 97, 167
ageratoides 5 : 128
conyzoides 4 : 97
Dalea 4 : 97
glandulosum 8 : 120
nervosum 4 : 97
odoratum 4 : 97
paniculatum 4 : 97
parviflorum 4 : 97
repandum 4 : 97, 167
sessilifolium 5 : 128
triste 4 : 97
villosum 4 : 97, 167
Euphorbia antiquorum 4 : 125
Azorica 8 : 149, 214. *pl.* 47
Blodgettii 4 : 126, 169, 172. *pl.* 13
buxifolia 4 : 126, 169
corollata 5 : 128
— *Joorii* 9 : 155, 157. *pl.* 49
cyathophora (4 : 126)
Darlingtonii 5 : 128
dentata 9 : 156
diversifolia (8 : 149)
Esula (8 : 149)
exigua 8 : 149
exstipulata 9 : 155
Gerardiana (8 : 149)
glyptosperma 6 : 133
graminifolia (4 : 126)
heterophylla 4 : 126, 169. 9 : 116
— *cyathophora* 4 : 126, 169
— *graminifolia* 4 : 126, 169
hypericifolia 4 : 126, 169
inaequilatera (4 : 126)
Lathyris 8 : 148
maculata 5 : 149
marginata 6 : 133
mellifera (8 : 148)
obliterata (4 : 127)
Peplis 8 : 149
Peplus 4 : 126. 8 : 149, 207
pilulifera 4 : 127, 169. 5 : 75
— *obliterata* 4 : 127
— *procumbens* (4 : 127)
platyphyllos (8 : 149)
Portlandica (8 : 149)

Euphorbia

- Preslii 8 : 149
 procumbens (4 : 127)
 pulcherrima 4 : 127
 punicea 4 : 127, 169
 serpens 6 : 133
 Styglana 8 : 148, 214. *pl.* 46
 Styxiana (8 : 148)
 Euphrasia 5 : 67
 Azorica (8 : 138)
 grandiflora 8 : 138
 officinalis (8 : 138)
 Eupteris aquilina 8 : 171, 214. *pl.* 63
 Eurhynchium circinatum 8 : 68, 179
 longirostre meridionale (8 : 68)
 meridionale 8 : 63, 179
 praelongum 8 : 68, 178
 — atrovirens 8 : 63, 179
 Stokesii 8 : 68, 178
 Euxolus deflexus (8 : 144)
 Euyucca (3 : 161)
 Evernia divaricata 8 : 201
 vulpina 8 : 201
 Evolvulus alsinoides 4 : 110, 168
 arbusculus 4 : 110, 168
 nummularius 4 : 110, 168
 Exacum filiforme (8 : 132)
 Exosporium palmivorum 9 : 169
 Exostema Caribaeum 4 : 92, 167

Fagara emarginata (4 : 68)

- lenticifolia (4 : 68)
 Pterorata (4 : 68)
 Fagopyrum Tataricum 5 : 128
 Fagus ferruginea 10 : 61. *pl.* 55-6
 Farama Americana 4 : 94
 odoratissima (4 : 94)
 Fedia dentata (8 : 119)
 Fegatella conica (8 : 138)
 hemisphaerica (8 : 188)
 Festuca arenaria (10 : 39)
 bromoides 8 : 167
 elatior 8 : 167
 Fournieriana (10 : 39)
 glauca longearistata 8 : 167
 Haenkel 10 : 42. *pl.* 43
 jubata 8 : 167, 214. *pl.* 60
 Myuros 4 : 150. 8 : 167. 10 : 54
 petraea 8 : 167, 214. *pl.* 61
 rigescens 10 : 43. *pl.* 43
 rigida 8 : 166
 rubra 10 : 36
 — arenaria (10 : 39)
 — secunda 10 : 39. *pl.* 52
 scluroides 8 : 167

Ficus

- aurca 6 : 74
 crassiteria 4 : 130

Ficus

- dimidiata 4 : 130, 169
 laevigata 4 : 130, 169
 pertusa 4 : 130, 169
 trigonata 4 : 130
 Filago Gallica 8 : 121
 Germanica 8 : 121
 Fimbristylis autumnalis 5 : 151
 capillaris 5 : 151
 congesta 5 : 151
 diphylla 5 : 151
 obtusifolia (4 : 141)
 polymorpha (4 : 141)
 spadicea (4 : 141)
 Flssidens asplenoides 8 : 52, 56
 flabellatus (8 : 56)
 serrulatus 8 : 56
 Flemingia strobilifera 4 : 79
 Fleurya acstivans 4 : 130, 169
 Foeniculum vulgare 8 : 117
 Fontinalis antipyretica 8 : 66, 179
 — Azorica 8 : 53, 66, 179
 Forestiera acuminata 5 : 146
 Fossombronina angulosa 8 : 187
 pusilla 8 : 187
 Fragaria Indica 5 : 143. 8 : 110
 vesca 4 : 84. 5 : 128. 8 : 110
 Frankenia ericifolia (8 : 97)
 hirsuta 8 : 97
 laevis (8 : 97)
 — viridis (8 : 97)
 pulverulenta 8 : 97
 Fraxinus Americana 5 : 135, 147
 — profunda 5 : 147
 excelsior 5 : 69, 79, 135
 parvifolia 8 : 131
 platycarpa Floridana (5 : 147)
 pubescens 5 : 147
 viridis pubescens 5 : 147
 — subpubescens (5 : 147)
 Fritillaria parviflora 5 : 128
 pudica 5 : 128
 Froelichia Floridana 5 : 148
 Frullania dilatata 8 : 185
 Tamarisci 8 : 185
 Teneriffae 8 : 185
 Fuchsia coccinea (8 : 114)
 macrostemma 8 : 82, 114
 Fucus cartilagineus 8 : 191
 ceranoides 8 : 192
 coronopifolius (8 : 190)
 laceratus (8 : 190)
 natans (8 : 192)
 nodosus (8 : 192)
 Sherardi (8 : 192)
 vesiculosus 8 : 192
 — limitans 8 : 192
 — spiralis 8 : 192

Fucus

virsoles (8: 192)

Fugosia Drummondii 6: 113, 119, *pl. 49*Fumaria Bastardi 8: 93, 212. *pl. 13.*

Boraei 8: 93

capreolata (8: 92)

densiflora 8: 93, 212. *pl. 13*

media (8: 93)

micrantha (8: 93)

muralis 8: 92

officinalis 8: (92) 212. *pl. 13*

Funaria hygrometrica 8: 161, 181

Galactia angustifolia 4: 77, 166

galactioides 4: 77, 166

impressa (4: 77)

Rudolphoides 4: 78, 166

tenuiflora 4: 78, 166

Galactites tomentosa 8: 124

Galega cinerea (4: 75)

rosea (4: 75)

Galium Anglicum (8: 119)

aparine 5: 83. 8: 119

debile (8: 118)

Mollugo 8: 118

murale 8: 119

palustre 8: 118

Parisiense leiocarpum 8: 119

verum 5: 83

Gardenia clusiaefolia (4: 93)

grandiflora 5: 77, 80

Gastridium australe 8: 163

lendigerum (8: 163)

Gaudinia fragilis 8: 164

geminiflora 8: 165

Gaura coccinea 6: 122-3, 128

parviflora 6: 127

Gayophytum 2: 71

caesium 5: 108-9, 113, 122. *pl. 21*

densifolium (5: 115)

diffusum 5: 108, 110, 121-2. *pl. 19*eriospermum 5: 108-9, 121. *pl. 18*

gracile 5: 115

humile 5: 115

lasiospermum 5: 108-9, 112, 121. *pl. 17*

micranthum 5: 115-6

minutum 5: 115

Nuttallii (5: 113)

pumilum 5: 108, 114-5, 122. *pl. 22*

racemosum (5: 113-4)

ramosissimum 5: 108-9, 111, 122. *pl.*

20

— deflexum 5: 113

— strictipes 5: 113

robustum 5: 115

strictum (5: 115, 117)

Gelidium cartilagineum 8: 191

corneum 8: 191

Gelidium corneum

— pinnatum 8: 191

— pulchellum 8: 191

filicinum 8: 191

spinulosum 8: 191

— oxyacanthum 8: 191

Genipa clusiaefolia 4: 93, 167

Gentiana Andrewsii 5: 128

linearis 5: 128

scilloides (8: 132)

Geoffraea inermis (4: 79)

Geranium Carolinianum 4: 68

dissectum 8: 101

molle 8: 102

Robertianum 8: 102

rotundifolium 8: 102, 206

Gerardia aspera 6: 123-4, 132

Piukenetii 5: 148

Skinneriana 5: 148

Gesnera tomentosa (4: 114)

Gesneria acaulis (4: 114)

Gigalobium scandens 4: 82

Gigartina acicularis 8: 190

Teedii 8: 190

Ginkgo biloba 5: 135

Gladolus Gandavensis 4: 136

segetum 8: 152

Glechoma hederacea (8: 141)

Gleditschia triacanthos 5: 135

Gleditsia aquatica 5: 142

Gleichenia Bancroftii (4: 151)

furcata 4: 151

longissima 4: 151

Mathewsii (4: 151)

pectinata 4: 151

Globularia 5: 70

Gloeosporium Allescheri (9: 159)

piperatum 9: 61

sphaerelloides 9: 159

Glyceria angustata (10: 51)

Glycine Abrus (4: 76)

filiformis (4: 78)

tenuiflora (4: 78)

Glycyrrhiza lepidota 6: 123, 126

Glyphomitrium Azoricum 8: 53, 60, 182.

pl. 6

nigricans 8: 53, 60, 181

— pulvinare 8: 60, 73, 181

polyphyllum 8: 60, 73, 182

pulvinare (8: 60, 73, 181)

Gnaphallum albescens 4: 98

Gallicum (8: 121)

Germanicum (8: 121)

luteo-album 8: 121

obtusifolium 5: 145

Pennsylvanicum (8: 121)

purpureum 8: 121

Gomphocarpus fruticosus 8: 132

- Gomphonema olivaceum* 8 : 194
 tenellum 8 : 194
Gomphrena vermicularis (4 : 122)
Goodyera repens 5 : 128
Gossypium Barbaçense 4 : 65, 165
Gouinia polygama (10 : 36, 39)
 virgata 10 : 36, 39
Grammitis leptophylla (8 : 175)
Graphis 8 : 205
 tortuosa 9 : 115
Gratiola Monnieria (4 : 113)
Grimmia lanuginosa (8 : 182)
 pulvinata 8 : 59, 182
 trichophylla 8 : 59
Grinnellia Americana 4 : 16. 5 : 17. 6 : 16
Guaiacum officinale 4 : 68
 sanctum 4 : 68, 165
Guazuma tomentosa 4 : 66
Guetarda calyptrata 4 : 93, 167
 elliptica 4 : 93, 167
 scabra 4 : 93, 167
Gullandina Bonducella (4 : 80)
 Moringa (4 : 74)
Guzmania tricolor 4 : 135
Gymnanthes lucida 4 : 129, 169
Gymnocladus Canadensis 5 : 132, 135
Gymnogramma calomelanos 4 : 157
 leptophylla 8 : 175
 Lowei (8 : 174)
 tartarea ornithopteris 4 : 157
 Totta 8 : 174
Gymnomitrium erythrorhizum (8 : 187)
Gymnostomum calcareum 8 : 53, 184
 tortile (8 : 184)
Gynandropsis pentaphylla 4 : 59, 165.
Gynereum argenteum 10 : 12
 sagittatum 4 : 149
Gynoxys incana 4 : 101
Habenaria dilatata 5 : 128
 hyperborea 5 : 128
 longibracteata 8 : 151
 maculosa 4 : 133
 micrantha 8 : 151
 psycodes 5 : 128
Haematoxylum Campechianum 4 : 80
Halictus albipennis 4 : 203
Halopteris flicina 8 : 193
Halymenia reniformis 8 : 189
Hamelia lutea 4 : 92
 patens 4 : 92, 167
Hedeoma pulegioides 5 : 148
Hedera Canariensis 8 : 117, 213. *pl.* 27
 Helix (8 : 118)
 — *Hibernica* (8 : 117)
Hedwigia ciliata 8 : 73
Hedychium Gardnerianum 8 : 82, 151
Hedyotis Americana (4 : 92)
Hedysarum adscendens (4 : 75)
 axillare (4 : 76)
 hamatum (4 : 75)
 incanum (4 : 76)
 procumbens (4 : 76)
 scorplurum (4 : 76)
 spirale (4 : 76)
 strobiliferum (4 : 79)
 triflorum (4 : 76)
 uncinatum (4 : 76)
 vaginalis (4 : 76)
 vespertilionis (4 : 76)
Helecteres Jamaicensis 4 : 65, 165
 semitriloba 4 : 65, 165
Helenium tenuifolium 5 : 145
Helianthemum grandiflorum 5 : 128
Hellanthus annuus 4 : 99
 atrorubens 5 : 145
 grosse-serratus 6 : 130
 Maximillani 6 : 130
 parviflorus 5 : 146
 strumosus 5 : 145
Heliopsis scabra 6 : 130
Heliotropium Curassavicum 4 : 109, 168
 Europaeum 8 : 133
 gnaphalodes (4 : 108)
 Indicum 4 : 109. 5 : 147
 inundatum 4 : 109, 168
 microphyllum 4 : 109, 168
 parviflorum 4 : 109, 168
Helminthia echioides (8 : 126)
Helosciadium nodiflorum (8 : 115)
 repens (8 : 115)
Hemionitis lanceolata (4 : 157)
Heppia 9 : 113
Herberta juniperina 8 : 186
Hermesia Mexicana (4 : 129)
Herpestis Monnieria (4 : 113)
 nigrescens 5 : 148
Hesperoyucca (3 : 164)
 Whipplei 4 : 181, 208, 221, 225-6. *pl.*
 16, 23
 — *graminifolia* 4 : 215, 225. *pl.* 13,
 17, 23
Heteranthera reniformis 4 : 137
Heteropogon firmus (10 : 44)
Heteropteris laurifolia 4 : 67
Heterotrichum hispidum (4 : 87)
 patens 4 : 86
Hexarrhena cenchroides (10 : 44, 55.
 pl. 5)
Hibiscus esculentus 4 : 64
 incanus 9 : 152-3
 lasiocarpus 5 : 141. 9 : 152
 Malvaviscus (4 : 64)
 militaris 5 : 128
 Moscheutos 5 : 128
 populnea (4 : 64)

Hibiscus*Rosa-Sinensis* 4: 64*Sabdariffa* 4: 64*Spinifex* (4: 64)*tiliaceus* 4: 64*vitifolius* 4: 64**Hickorea Texana** (7: 34)*Hicoria alba* 7: 28, 38, 46. *pl.* 11, 14, 15, 18, 21, 23— *× glabra* 7: 39— *× ovata* 7: 39— *× Pecan* 7: 39, 46. *pl.* 21, 23*aquatica* 7: 28, 34, 45-6. *pl.* 3, 4, 13, 16— *× Pecan* 7: 34*glabra* 7: 29, 36, 45-6. *pl.* 7, 14, 17— *microcarpa* 7: 29, 37, 46. *pl.* 10, 14, 17— *odorata* 7: 36, 46. *pl.* 8, 14, 17— *villosa* 7: 37, 46. *pl.* 9, 14, 18— *× alba* 7: 39*laciniosa* 7: 29, 40, 46. *pl.* 15, 19— *× Pecan* 7: 40-1, 46. *pl.* 22-3*Mexicana* 7: 39, 46. *pl.* 19*minima* 7: 29, 33, 35, 45-6. *pl.* 5, 6, 13, 16— *× Pecan* 7: 33, 36, 46. *pl.* 16, 20*myristicaeformis* 7: 34, 46. *pl.* 13, 17*ovata* 7: 30, 41, 46. *pl.* 12, 15, 19*Pecan* 7: 30, 32, 41, 45-6. *pl.* 1, 2, 13, 16, 20-23— *× alba* 7: 39, 46. *pl.* 21, 23— *× aquatica* 7: 34— *× laciniosa* 7: 40-1, 46. *pl.* 22-3— *× minima* 7: 33, 36, 46. *pl.* 16, 20**Hieracium aurantiacum** 5: 128*Hierochloe arctica* (10: 44)*Hilaria cenchroides* 10: 44— *ciliaris* 10: 44. *pl.* 5.*Hippomane Mancinella* 4: 129, 169*Hippophae* 6: 82*Holcus Halapensis* (4: 147)*lanatus* 8: 163, 207*mollis* (8: 163)*rigidus* 8: 163*Homalocenchrus monandra* 4: 146*oryzoides* 4: 146*Hordeum comosum* 10: 44, 59. *pl.* 54*murinum* 8: 169*pratense* (10: 44)*secalinum* 10: 44*Hormotila mucigena* 8: 196*Houstonia angustifolia* 6: 123, 128.*caerulea* 5: 128*patens* 5: 144*Humaria coccinea* 8: 209*Hura crepitans* 4: 129*Hydrangea arborescens* 5: 132*Hydrocotyle umbellata* 4: 91*vulgaris* 8: 114*Hydrolea affinis* 5: 147*Hydrophyllum Canadense* 5: 128*Virginianum* 5: 128*Hylocomium Berthelotianum* 8: 53, 71, 177*splendens* 8: 71, 177*squarrosus* 8: 71, 177*Hymenachne Myurum* (4: 144)*Hymenaea Courbaril* 4: 82*Hymenocallis* 4: 136*occidentalis* 5: 129*Hymenophyllum elegantulum* 4: 152*fucoides* 4: 152*polyanthos* 4: 152*Tunbridgensis* 8: 170*unilaterale* 8: 170*Wilsoni* (8: 170)*Hyophila contorta* 8: 57*Treleasei* 8: 53, 57, 183. *pl.* 3*Hyoscyamus albus* 8: 135*Canariensis* (8: 135)*Hypericum Ascyron* 5: 129. 6: 124*Baeticum* 8: 100*deciplens* (8: 100)*Drummondii* 5: 141*Elodes* 8: 100, 213. *pl.* 20*foliosum* 8: 99, 207, 213. *pl.* 19*gentianoides* 5: 141*grandifolium* (8: 100)*humifusum* 8: 100*perforatum* 5: 129. 8: 100*petiolatum* 5: 140*tetrapterum* (8: 100)*undulatum* (8: 100)*Virginicum* 5: 141*Hypochaeris glabra* 8: 126*strigosa* (8: 126)*Hypoxis decumbens* 4: 136*erecta* 5: 129*Hypnum alopecurum* (8: 178)*atrovirens* (8: 68)*Berthelotianum* (8: 71)*Canariense* 8: 53, 70, 178— *gracile* 8: 70*cupressiforme* 8: 58, 70, 178— *resupinatum* 8: 70, 178*cuspidatum* 8: 71, 177*Hochstetteri* (8: 177)*illecebra* (8: 179)*longirostre Duriael* (8: 179)*praelongum* (8: 178)*proliferum* (8: 177)*purum* 8: 70, 75, 178*resupinatum* (8: 70)*striatum Duriaeanum* (8: 68)*Swartzii* (8: 68, 179)

- Hyptis capitata* 4 : 118
pectinata 4 : 118, 168
suaveolens 4 : 119, 168. 9 : 116
verticillata 4 : 119
- Iberis Pruiti* 5 : 129
umbellata 8 : 95
- Ichnanthus candicans* 10 : 45. *pl.* 24
Ichthyomethia Piscipula 4 : 79, 166
Ilex montana 4 : 70
Paraguayensis 5 : 79
Perado 8 : 103, 213. *pl.* 21
verticillata 5 : 233
- Illecebrum polygonoides* (4 : 121)
verticillatum 8 : 144
- Impatiens glanduligera* 5 : 63
Imperata arundinacea Koenigii 10 : 52.
pl. 1
contracta 4 : 146
Koenigii (10 : 52)
- Indigofera Anil* 4 : 74, 166
subulata 4 : 74
tinctoria 4 : 74
- Inga Saman* (4 : 84)
vera 4 : 84
- Inula Trixis* (4 : 102)
- Ipomoea Bona-nox* 4 : 109
carnosa 8 : 134, 214. *pl.* 42
dissecta (4 : 110)
fastigiata 4 : 109
Jamaicensis 4 : 109, 168
microdactyla 4 : 109, 168
paniculata 5 : 46
pentaphylla 4 : 109
Pes-caprae 4 : 109, 168. 9 : 120
purpurea 4 : 109
quinquefolia 4 : 109
repanda 4 : 110, 168
sidaefolia 4 : 110
sinuata 4 : 110, 168
triloba 4 : 110, 168
Tuba 4 : 110, 168
umbellata 4 : 110
- Iresine celosioides* 4 : 122, 169
Iria ferruginea 4 : 141, 170
obtusifolia 4 : 141
polymorpha 4 : 141
spadicea 4 : 141, 170
- Iris cristata* 5 : 129
foetidissima 8 : 151
Germanica 8 : 152
hexagona 5 : 129
versicolor 5 : 129
- Isanthus brachiatus* 5 : 148
Ischaemum digitatum polystachyum
 10 : 44
polystachyum (10 : 44)
- Isoetes Azorica* 8 : 176, 214. *pl.* 66
- Isoetes*
lacustris (8 : 176)
- Isolepis fluitans* (8 : 158)
Saviana (8 : 157)
- Isotoma longiflora* 4 : 103
Itea Virginica 5 : 143
Iva cheiranthifolia 4 : 98, 167
Ixophorus unisetus 10 : 54
Ixora Americana (4 : 94)
- Jacaranda coerulea* 4 : 115, 168
Jacksonia (4 : 59)
Jacquemontia pentantha 4 : 110
Jacquinia armillaris 4 : 104, 167
Jania corniculata 8 : 189
rubens 8 : 189
- Janipha Aipi* (4 : 128)
Jasminum Azoricum 8 : 131
Jatropha Curcas 4 : 127
gossypifolia 4 : 127, 169
Manihot (4 : 128)
Moluccana (4 : 128)
multifida 4 : 128
- Jeffersonia diphylla* 5 : 129
Jouvea pilosa 10 : 39. *pl.* 48
Juglans 6 : 76
Californica 7 : 43, 45-6. *pl.* 24
 — *×* *nigra* 7 : 45
 — *×* *regia* 7 : 45
cinerea 5 : 135. 7 : 27, 31, 42, 45-6. *pl.* 24
 — *×* *regia* 7 : 45
cordiformis 7 : 43, 46. *pl.* 25
intermedia (7 : 44)
Mandschurica 7 : 43, 46. *pl.* 25
nigra 5 : 135. 7 : 31, 44-6. *pl.* 24
 — *×* *Californica* 7 : 45
 — *×* *regia* 7 : 44-5
regia 7 : 27, 44-5
 — *×* *Californica* 7 : 45
 — *×* *cinerea* 7 : 45
 — *×* *nigra* 7 : 44-5
rubra (7 : 39)
rupestris 7 : 43, 46. *pl.* 24
Sieboldiana 7 : 42, 46. *pl.* 25
- Juncus acutus* 8 : 154
bufonius 8 : 154
 — *fasciculatus* (8 : 154)
capitatus 8 : 154
effusus 8 : 153
 — *conglomeratus* 8 : 154
fluitans (8 : 155)
glaucus 8 : 154
hybridus (8 : 154)
lampocarpus 8 : 155
lamprocarpus (8 : 155)
lucidus (8 : 154)
maritimus 8 : 154

- Juncus**
 multibracteatus (S: 154)
 supinus S: 154
 tenuis S: 154
 uliginosus S: 154
Jungermannia complanata (S: 186)
 inflata S: 187
 juniperina (S: 186)
 platyphylla (S: 186)
 punctata (S: 186)
 pusilla (S: 187)
 Tamarisci (S: 185)
Juniperus Barbadensis 4: 150
 brevifolia S: 169
 Oxycedrus (S: 169)
 — brevifolia (S: 169)
 Sabina S: 169
Jusslaea (and **Jussieua**)
 angustifolia 4: 88
 decurrens 5: 143
 hirta 4: 88
 octonervia 9: 153
 repens 4: 88. 5: 129, 143. 7: 106
 suffruticosa 4: 88
 variabilis 4: 88
Justicia nemorosa (4: 116)
 paniculata (4: 116)
 secunda (4: 116)
Kallstroemia parviflora 9: 153, 157. *pl.*
 46
Kantia trichomanis S: 186
Kentia 9: 159
Kerneria pilosa (S: 122)
Koeleria phleoides S: 165
Koellia pilosa 5: 148
Krameria triandra 5: 77
Krynitzkia barbiger 9: 150
 Californica 9: 150
 maritima 9: 150
 micrantha 9: 150
 pterocarya 9: 150
Kudmannia Sicula (S: 115)
Kuhnia eupatorioides 6: 128
Kuhnistera candida 6: 125
 purpurea 6: 125
Kundmannia Sicula (S: 115)
Kyllingia monocephala 4: 140
 pumila 5: 151
Lacinaria punctata 6: 123, 128
 pycnostachya 6: 128
Lactuca Canadensis 6: 131
 Intybacea 4: 102, 167
 Jmalcensis 4: 102
 Ludoviciana 6: 131
 pulchella 6: 123, 131
 sagittaeifolia 6: 131
Lactuca
 scariola 6: 131. S: 127
 Watsoniana S: 127, 213. *pl.* 39
Laetia Thamnia (4: 59)
Laguncularia racemosa 4: 85, 166
Lagurus ovatus S: 163
Lamium amplexicaule S: 142
 purpureum S: 142
Lampsana communis 4: 102
Lantana Camara 4: 116, 168
 crocea 4: 116, 168
 involucrata 4: 116, 168
 lilacina 4: 116
 stricta 4: 116
 trifolia 4: 117
Lapathum (3: 79)
Lappula Lappula 6: 131
Larix Europaea 5: 135
Lastraea multiflora (S: 174)
Lathyrus Aphaca S: 109
 articulatus (S: 109)
 Clymenum S: 109
 sativus S: 109
 tingitanus S: 109
Laugeria coriacea 4: 93
 densiflora 4: 93, 167
 odorata (4: 93)
 resinosa 4: 93
Laurencia S: 193
 obtusa pyramidata S: 190
 pinnatifida S: 190
Laurus Canariensis (S: 148)
 — Azorica (S: 148)
 Persea (4: 124)
 Winterana (4: 59)
Lavandula Stoechas S: 139
Lavatera Cretica S: 100, 207
 sylvestris (S: 100)
Lawsonia inermis 4: 87
Leathesia difformis S: 193
Lecanora flavovirens subaeruginosa
 (9: 114)
 granifera subaeruginosa (9: 114)
 parella S: 205
 subfusca distans S: 205
Lechea tenuifolia 5: 140
Lecidea albocaerulescens S: 205
 cyanochoea S: 205
 disciformis aeruginascens (9: 115)
 parasema (9: 114)
Ledum palustre 5: 87
Leersia hexandra 10: 44
 lenticularis 5: 152
 Luzonensis (10: 44)
 monandra (4: 146)
 oryzoides 5: 152
Leianthus longifolius 4: 107
 — scabridus 4: 107

- Leichtlinia protuberans* 7 : 65
Leitneria Floridana 5 : 150. 6 : 65-90. *pl.*
 30-44. 7 : 105
Lejeunea serpyllifolia 8 : 186
Lemna abbreviata (9 : 35)
 cyclostasa 9 : 35, 42. *pl.* 3
 gibba 9 : 24, 29, 42. *pl.* 2
 minima 9 : 36, 42. *pl.* 3
 minor 7 : 106, 111. 8 : 155. 9 : 24, 30,
 42. *pl.* 2
 — *cyclostasa* (9 : 35)
 oblonga (9 : 38)
 paucicostata (9 : 33)
 perpusilla 9 : 33, 42. *pl.* 3
 — *trinervis* 9 : 33, 42. *pl.* 3
 platyclados (9 : 36)
 polyrhiza (9 : 27)
 punctata (9 : 28)
 thermalls (9 : 27)
 Torreyi (9 : 35)
 trisolca 9 : 31, 42. *pl.* 2.
 umbonata (9 : 27)
 Valdiviana 7 : 106. (9 : 35)
 — *minima* 7 : 111
Lens esculenta 8 : 109
Leonotis nepetaefolia 4 : 119, 169
Leontodon hirtus 8 : 127, 207, 213. *pl.* 37-8
 nudicaulis 8 : 127
 Taraxacum (8 : 127)
Leontopodium alpinum 7. *frontispiece*
Leonurus Sibiricus 4 : 113, 169
Lepidium Virginicum 4 : 58, 165. 8 : 95
Lepidopilum fontanum 8 : 53, 67, 179
Leptochloa cynosuroides 10 : 45
 filiformis (10 : 44-5)
 mucronata 4 : 149. 5 : 152. 10 : 45
 virgata 4 : 149, 170
 — *gracilis* 4 : 149
Leptogium Burgessii 8 : 199
 chloromelum 8 : 199
 phyllocarpum daedaleum 8 : 199
 stimulatum 8 : 199
 tremelloides 9 : 114
Leria leiocarpa (4 : 102)
 nutans (4 : 102)
Leskea prolixa (8 : 69)
 spinosa (8 : 69, 178)
Lespedeza repens 5 : 142
 striata 5 : 142
 Stuevei 5 : 142
 Virginica 5 : 142
Leucaena glauca 4 : 83, 166
Leucobryum glaucum 8 : 55-6
 — *albidum* 8 : 55
 juniperoldeum 8 : 55
 molle 8 : 55
Leucodon sciuroides 8 : 67
Leycesteria formosa 8 : 118
Lichen auratus (9 : 113)
 azureus (9 : 114)
 barbatus (9 : 112)
 Damaecornis (9 : 113)
 fimbriatus (9 : 114)
 fuliginosus (9 : 113)
 jubatus (4 : 145)
 perlatus (9 : 113)
 ramulosus (9 : 114)
 rangiferinus (9 : 114)
 rubiginosus (9 : 113)
 sylvaticus (9 : 113)
 tremelloides (9 : 114)
Lichina pygmaea 8 : 199
Lillaeopsis Carolinense 9 : 154, 157. *pl.*
 48
Lilium Canadense 5 : 129
 — *flavum* 5 : 129
 Carolinianum 5 : 129
 Humboldtii 5 : 129
 pardallnum 5 : 129
 parvum 5 : 129
 superbum 5 : 129
 Washingtonianum 5 : 129
Limodorum altum (4 : 132)
Limonia trifoliata (4 : 68)
Linaria clirrhosa (8 : 136)
 Cymbalaria 8 : 136
 dealbata (8 : 136)
 Elatine 8 : 136
 Graeca (8 : 136)
 Sieberi (8 : 136)
 spuria 8 : 136
Lindera Benzoin 5 : 133
Linum sulcatum 6 : 124
 Virginianum 5 : 141.
Lippia nodiflora 4 : 117, 168
Liquidambar 6 : 79
Liriodendron 6 : 76, 79
Lisianthus longifolius (4 : 107)
Lithophila muscoides (4 : 122)
Lithospermum angustifolium 6 : 123, 132.
 9 : 150
 canescens 5 : 129. 6 : 132. 9 : 150
 hirtum 9 : 150
 multiflorum 9 : 150
 spathulatum 9 : 150
 strictum 9 : 150
Littaea (7 : 72)
Littorella lacustris 8 : 143
Lobelia assurgens 4 : 103
 cardinalis 9 : 155
 Cliffortiana 4 : 103
 ensifolia 4 : 103
 Erinus 8 : 128
 longiflora (4 : 103)
 Martagon 4 : 103
 Plumieri (4 : 103)

- Lobelia*
puberula 5: 146
splendens 9: 155
syphilitica 5: 129
urens 8: 128
Lolium Gaudini 8: 168
Italicum (8: 168)
multiflorum (8: 168)
perenne 8: 168
remotum 8: 168
temulentum 8: 169
Lomaria onocleoides 4: 153
procera 4: 153
Spicant 8: 171
Lonicera 6: 76
alba (4: 94)
Tatarica 5: 135
Lophanthus nepetoides 5: 129
Lophiocarpus calycinus (6: 60)
Lophodermium maculare 8: 209
Lophophora Lewinii 9: 127, 133, 135. *pl.* 37
Williamsii 9: 127, 132, 135. *pl.* 36
— *Lewinii* (9: 133)
Lophospermum erubescens (4: 113)
Lophotocarpus calycinus 6: 60
Guyanensis 6: 61
Lorentia Cubensis (4: 101)
Lotus angustissimus 8: 107
corniculatus 8: 107
— *major* (8: 107)
Creticus 8: 107
hispidus 8: 107, 207
major (8: 107)
parviflorus 8: 107
uliginosus 8: 107, 210
Lourea vespertilionis 4: 76
Ludwigia cylindrica 5: 143
Lunularia cruciata 8: 188
vulgaris (8: 188)
Lupinus 8: 209
perennis 5: 129
Luzula Azorica (8: 153)
campestris 8: 153
elegans (8: 153)
purpurea (8: 153)
purpureo-splendens 8: 153
Lyclodes retusus 4: 167
Lycoperdon hiemale 8: 206
Lycopersicon esculentum 8: 135
Lycopodium cernuum 8: 176. 9: 111
clavatum 9: 111
complanatum 8: 176. 9: 111
denticulatum (8: 177)
Selago 8: 176
— *spinulosum* (8: 176)
— *suberectum* 8: 176, 214. *pl.* 65
suberectum (8: 176)
Lycopus Europaeus 8: 140
rubellus 5: 148
Lycurus phalaroides 10: 45
Lygistum axillare 4: 92
Lygodesmia juncea 6: 123, 131
Lysigonium varians 8: 193
Lysiloma formosa 4: 83, 166
latisiliqua 4: 83, 166
Sabicu (4: 83)
Lysimachia Azorica 8: 130
Hochstetteri (8: 130)
nemorum (8: 130)
Lysimachion (2: 81)
Lythrum Graefferi 8: 113
Hyssopifolia 8: 113
Parsonsia (4: 87)
Machaonia acuminata 4: 94
rotundata 4: 93
Magnolia 6: 83
acuminata 5: 133
conspicua 5: 133
cordata 5: 133
grandiflora 8: 81
Lenne 5: 133
macrophylla 5: 133
purpurea 5: 133
speciosa 5: 133
stellata 5: 133
tripetala 5: 133
Malachra alceifolia (4: 63)
capitata 4: 63
— *alceifolia* 4: 63
urens 4: 63
Malaxis umbelliflora (4: 132)
Malocchia gladiata (4: 78)
Malpighia angustifolia 4: 67
glabra 4: 67
media (4: 67)
punicifolia 4: 67, 165
setosa 4: 67, 165
Malva Nicaeensis 8: 101
parviflora 8: 101
rotundifolia 8: 101
spicata (4: 61)
Malvastrum Americanum 4: 61, 165
spicatum 4: 61
tricuspidatum (4: 61)
Malvaviscus arboreus 4: 64
— *pilosus* 4: 64
pilosus (4: 64)
Mamillaria fissurata (9: 128)
furfuracea (9: 130)
prismatica (9: 130)
Manettia Ligistum (4: 92)
Manfreda (7: 68)
Mangifera Indica 4: 73. 9: 18
Manihot Aipi 4: 128
Manihot (4: 128)

- Manisuris granularis* 4: 146. 10: 45
Marchantia chenopoda 9: 112
 paleacea 8: 187
 polymorpha 8: 187
Mariscus Mutisii (4: 140)
Marrubium vulgare 8: 142
Matthiola annua (8: 93)
 incana 8: 93
 scabra (4: 93)
Maurandia antirrhiniflora (4: 113)
 erubescens 4: 113
Maytenus buxifolius 4: 70, 165
Mecranium amygdalinum 4: 87
 purpurascens 4: 87
Medicago denticulata 8: 104
 lappacea 8: 104
 lupulina 8: 104
 pentacycla (8: 104)
Megapterium Fremontii 9: 154, 157. *pl.* 47
 Missouriense 9: 154, 157. *pl.* 47
 Oklahomense 9: 153, 157. *pl.* 47
Megastachya panicoides (10: 45, 59. *pl.* 47)
Melbomia obtusa 5: 142
 ochroleuca 5: 142
 pauciflora 5: 142.
 rigida 5: 142
Melampodium ruderales (4: 99)
Melampsora acidoides 8: 207
 Helioscopiae 8: 207
 Hypericorum 8: 207
Melanconium sphaerospermum 8: 210
Melanoselinum decipiens (8: 117)
Melanthera deltoidea (4: 100)
Melastoma amygdalina (4: 87)
 aquatica (4: 86)
 bicolor (4: 87)
 hirta (4: 87)
 hispida (4: 87)
 impetiolaris (4: 86)
 laevigata (4: 86)
 patens (4: 86)
 purpurascens (4: 87)
 quadrangularis (4: 86)
 rigida (4: 86)
 rubens (4: 86)
Melia Azederach 6: 97
 sempervirens 4: 69
Melicoccus bijuga 4: 72
Melilotus alba 5: 129
 Indica 8: 105
 parviflora (8: 105)
Meliola simillima 9: 118
Melissa Calamintha villosissima (8: 141)
 officinalis 8: 140
 rotundifolia (8: 141)
Melobesia pustulata 8: 139
Melocactus communis 4: 90
Melochia crenata (4: 65)
 lupulina 4: 65
 nodiflora 4: 65, 165
 pyramidata 4: 65
 tomentosa 4: 65, 165. 9: 118
 — *crenata* 4: 65, 165
Melothria Fluminensis 4: 90
 Guadalupensis 4: 90
 pervaga (4: 90)
Meniscium reticulatum 4: 157
Menispermum Canadense 5: 133
Mentha aquatica 8: 139
 piperita 8: 139
 — *calvifolia* 8: 140
 Pulegium 8: 140
 rotundifolia 8: 139
 sativa 8: 140
 spicata 5: 148
 viridis 8: 139
Mentzella aspera 4: 88
Menziesia Daboecii (8: 130)
 Daboecia (8: 130)
 polifolia (8: 130)
Mercurialis ambigua (8: 149)
 annua 8: 149
Meriola serrulata 6: 122-3, 127
Merismopaedia 8: 199
Mertensia pectinata (4: 151)
 Virginica 5: 129
Mesembrianthemum 8: 82
 edule 8: 114
 pinnatifidum 5: 129
Mesogloia Leveillei 8: 193
Metasphaeria nobilis 8: 208
Metastelma Schlechtendahlia 4: 106, 168
Miconia impetiolaris 4: 86
 laevigata 4: 86
 quadrangularis 4: 86
 rigida 4: 86
 rubens 4: 86
Microcala filiformis 8: 132
Microderis filii (8: 126)
 rigens (8: 126)
 umbellata (8: 126)
Microstylis umbelliflora 4: 132
 umbellulata (4: 132)
Mielichhoferia crassinervia (8: 62)
Mikania Orinocensis 4: 97
 scandens 5: 146
Milium compressum 10: 49
Mimosa asperata (4: 82)
 Bahamensis 4: 82, 166
 Farnesiana (4: 83)
 glauca (4: 83)
 Inga (4: 84)
 juliflora (4: 82)
 latissilqua (4: 83)

- Mimosa**
 Lebeck (4: 83)
 lutea (4: 83)
 nilotica (4: 83)
 pigra 4: 82
 Portoricensis (4: 83)
 pudica 4: 82
 scandens (4: 82)
 tortuosa (4: 83)
 Unguis-Cati (4: 84)
 virgata (4: 82)
Mimulus moschatus 8: 137
 ringens 5: 129
Mimus polyglottus 6: 94
Mimusops Sieberi 4: 104, 167
Mirabilis divaricata 8: 143
 Jalapa 4: 120. 8: 143
Mitchella repens 5: 144
Mitella diphylla 5: 129
Mitracarpus villosus 4: 96
Mitreola petiolata 4: 107
Mnium 8: 74
 undulatum 8: 63, 180
Moehringia muscosa (8: 98)
Momordica Charantia 4: 89
 — Zeylanica 4: 89
 Elaterium 8: 114
 Zeylanica (4: 89)
Monarda didyma 5: 129
 fistulosa mollis 5: 148
Moniera Brownei 4: 113, 168
Monopogon avenaceus (10: 45, 58. *pl.* 39)
Monteverda buxifolia (4: 70)
Morinda Royoc 4: 94
Moringa pterygosperma 4: 74
Mucuna pruriens 4: 77
Muehlenbeckia sagittifolia 8: 147
Muhlenbergia Clomena (10: 41)
 distichophylla 10: 37, 51. *pl.* 28.
 Emersleyi 10: 52
 grandis (10: 37, 52)
 Mexicana 5: 129
 nebulosa (10: 52)
 tenuissima 10: 52. *pl.* 29
 Vaseyana 10: 52
Myconia Chrysanthemum (8: 122)
Myginda aquifolia (4: 70)
 Rhacoma (4: 70)
Mykosyrinx Cissi 9: 117
Myosotis arvensis (8: 133)
 Azorica 8: 133
 collina 8: 133
 maritima 8: 133, 214. *pl.* 41
 stricta 8: 133
 versicolor 8: 133
Myrica 6: 69, 85
 Faya 8: 150
Myrica
 Gale 5: 133
Myriophyllum alterniflorum 8: 112, 189
Myroxylon buxifolium 4: 60, 165
 — pauciflorum 4: 60
Myrsine Africana retusa 8: 131
 laeta 4: 104
 retusa (8: 131)
Myrstiphyllum brachiatum 4: 94
 corymbosum 4: 95
 marginatum 4: 95
 pubescens 4: 95
 undatum 4: 95, 167
Myrtus buxifolia (4: 86)
 communis 8: 113
 monticola (4: 86)
 Pimenta (4: 85)
Myurium Hebridarum 8: 53, 67, 179
Nama Jamaicensis 4: 107
Narcissus Tagetta papyraceus 8: 152.
Nardia crenulata 8: 187
 hyalina 8: 187
Nardosmia fragrans (8: 123)
Nardus stricta 8: 169
Nasturtium flexuosum 8: 93
 officinale 8: 93
Naucoria semilobularis 8: 206
Navicula acuta 8: 194
 hemiptera 8: 194
 leptocephala 8: 194
 tabellaria 8: 194
 viridis 8: 194
Nectandra Antillana 4: 125
 sanguinea 4: 125, 169
Negundo aceroides 5: 105, 135
Nelumbo speciosa 1: 91
Nemalion lubricum 8: 191
Neotoma Mexicana 6: 107
Nepenthes 7: 14
Nepeta Glechoma 5: 129. 8: 141
 Indica (4: 119)
 pectinata (4: 118)
Nephrodium aemulum (8: 174)
 cicutarium 4: 155
 conterminum 4: 154
 denticulatum 4: 154
 effusum 4: 155
 Foenisecil (8: 174)
 invisum 4: 154
 macrophyllum 4: 155
 molle 4: 155. (8: 174)
 patens 4: 154, 170
 sanctum 4: 154
 scolopendrioides 4: 155
 serra 4: 155
 Sprengelli 4: 154
 unitum 4: 155

- Nephrolepis acuta* 4: 155
 cordifolia 4: 155
 exaltata 4: 155
 tuberosa 4: 155
Nephronium laevigatum 8: 204
Nepsera aquatica 4: 86
Nicotiana Tabacum 4: 112. 8: 208
Nigella arvensis 8: 92
 Damascena 8: 92
Nitella hyalina 8: 188
Nitophyllum laceratum 8: 190
Nodularia Harveyana 8: 199
Normandina pulchella 8: 205
Nostoc ellipso sporum 8: 198
 verrucosum 8: 198
Notelaea excelsa 8: 131
Nowodworskyia agrostoides (10: 45, 58.
 pl. 31)
Nuphar advena 5: 68
 luteum 5: 68
Nymphaea alba 5: 68
 ampla (4: 58)
 odorata 5: 68, 129
 — *minor* 5: 129
Nyssa uniflora 6: 65

Oakea sessilifolia 5: 129
Ochroma Lagopus 4: 65. 6: 75
Ocotea foetens 8: 148
Ocymum micranthum 4: 114
Odontidium mutabile 8: 194
Oedogonium capilliforme australe
 8: 198
Oenothera biennis 5: 129
 cresia (5: 113-4)
 densiflora (5: 119)
 — *tenella* (5: 118)
 glabella (5: 117)
 hirta (4: 88)
 lepidia parviflora (5: 120)
 longiflora 8: 114
 micrantha (5: 113, 115)
 racemosa (5: 113)
 rosea 8: 114
 salicina (5: 120)
 tetraptera 8: 114
 Torreyi (5: 117)
Oglera ruderalis (4: 99)
Oidium Tabaci 8: 208
 Tuckeri 8: 80
Oldenlandia callitrichoides 4: 92
Olea excelsa (8: 131)
Olyra latifolia 4: 145
 pauciflora 4: 146
Ononis arvensis 8: 104
Onosma 9: 150
Onosmodium molle 6: 123, 132
Opegrapha saxicola Persoonii 8: 205

Ophioglossum Azoricum (8: 175)
 Lusitanicum (8: 175)
 polyphyllum (8: 175)
 vulgatum 8: 175
 — *polyphyllum* 8: 175, 214. *pl. 64*
Ophiorrhiza Mitreola (4: 107)
Oplismenus colonus 4: 144. (10: 45)
 hirtellus 4: 145
 tenuis (10: 45, 57. *pl. 24*)
Opuntia cochenillifer 4: 91
 Ficus-Indica 4: 91
 spinosissima 4: 91, 167
 Tuna 4: 91, 167. 9: 118
Orchis spectabilis 5: 129
Oreodaphne foetens (8: 148)
Origanum Creticum (8: 140)
 Marjorana 8: 140
 virens 8: 140
 vulgare (8: 140)
Ormenus nobilis (8: 122)
Ornithidium vestitum 4: 133
Ornithopus compressus 8: 108
 ebracteatus 8: 108
 perpusillus 8: 108
 roseus (8: 108)
 sativus 8: 108
Orobancha speciosa 8: 138
Oryza minuta 10: 45
 sativa 4: 146. 10: 45
Oryzopsis multiflorus 8: 161
Oscillatoria animalis 8: 199
 formosa 8: 199
Osmorrhiza Claytonii 5: 129
Osmunda adiantifolia (4: 157)
 procera (4: 153)
 regalis 8: 175
Ostrya Virginica 6: 123
Ovieda aculeata 4: 118
Ovularia sphaeroidea 8: 210
Oxalis corniculata 4: 68, 165. 8: 102. 9: 118
 Martiana 4: 68. 8: 102
 purpurea 8: 102
 stricta 5: 129
 Suksdorfii 5: 129
 violacea 5: 129
Oxybaphus albidus 5: 148

Pachira alba 5: 156
 aquatica 5: 157
 [*campestris*] 5: 154. *pl. 27*
 insignis 5: 156
 minor 5: 156
 stenopetala 5: 156
Padina Pavonia 8: 189, 193
Faesia viscosa (4: 153)
Palicourea alpina 4: 95
 crocea 4: 95
 Pavetta 4: 95

Pallavicina Lyellii 9 : 112
 Palma argentea (4 : 138)
 Panax quinquefolia 5 : 144
 Panicum accrescens (10 : 46)
 acuminatum 4 : 143
 agrostoides 5 : 152
 ambiguum 10 : 54. *pl. 14*
 amplexicaule 10 : 47
 anceps 5 : 152
 angustifolium 10 : 48
 auritum 10 : 46, 56. *pl. 15*
 autumnale 5 : 152
 brevifolium 4 : 143. 9 : 116. 10 : 48
 brizaeforme (10 : 46, 56. *pl. 16*)
 brizoides (4 : 144)
 candicans (10 : 45)
 capillare campestre 5 : 152
 carinatum 10 : 46, 56. *pl. 17*
 caudatum (4 : 145. 10 : 52)
 colonum (4 : 144) 10 : 45
 convolutum (10 : 46)
 Crus-galli 8 : 160
 — aristatum (8 : 160)
 Dactylon (4 : 147)
 dichotomum glabrescens 4 : 143, 170
 distantiflorum 4 : 143, 170
 distichum 4 : 143
 divaricatum 4 : 143, 170
 fasciculatum 4 : 143
 filiforme 5 : 152 (10 : 49)
 fimbriatum 10 : 46, 56. *pl. 18*
 fuscum 4 : 143
 glaucum (4 : 145)
 glutinosum 4 : 143
 hians 5 : 152
 hirtellum (4 : 145)
 hirticaulum 10 : 47, 56. *pl. 19*
 horizontale 4 : 143, 170
 insulare 4 : 144, 170
 lanatum 4 : 144
 latifolium 5 : 129
 Linkianum 4 : 144, 170
 marginatum 10 : 47
 Martinicense 4 : 144
 maximam 4 : 144, 170
 microcarpon 5 : 152
 milliforme 10 : 47, 57. *pl. 20*
 molle 4 : 144, 170
 multinode (10 : 47)
 Myurum 4 : 144 (10 : 47)
 nodosum 10 : 47
 occidentale 10 : 48
 pallens 4 : 144
 Palmeri 10 : 54
 palmifolium 4 : 144
 paspaloides 4 : 144, 170. 10 : 46.
 pl. 16
 penicillatum (10 : 53)

Panicum
 phleiforme 10 : 47, 57. *pl. 21*
 polyrrhizum (10 : 47, 57. *pl. 21*)
 pubescens (10 : 47)
 radicans 10 : 46
 repens 10 : 46
 sanguinale 5 : 153. 8 : 160. 10 : 47.
 pl. 18
 semialatum 10 : 37. *pl. 23*
 setosum (4 : 145)
 stipatum (10 : 48, 57. *pl. 22*)
 trichanthum 4 : 144 (10 : 48)
 trigonum 10 : 46
 xanthophysum 5 : 153
 Pannaria molybdaea 8 : 205
 plumbea 8 : 205
 rubiginosa 9 : 113
 Papaver alpinum 5 : 129
 dubium 8 : 92
 Rhoeas 8 : 92
 setigerum (8 : 92)
 somniferum 8 : 92
 Parietaria debilis 8 : 150
 Lusitanica (8 : 150)
 microphylla (4 : 130)
 officinalis 8 : 150
 Parkinsonia aculeata 4 : 80
 Parmelia caperata 8 : 202
 chlorochroa (3 : 169)
 congruens (3 : 169)
 denticulata (9 : 112)
 herbacea (8 : 203)
 laevigata 8 : 202-3
 leucomela (8 : 204)
 leucomelas (8 : 204)
 molliuscula 3 : 169. *pl. 57.* 9 : 160
 olivacea 8 : 202
 olivetorum 8 : 202
 parietina (8 : 203)
 perforata 8 : 203
 — ciliata 8 : 203
 perlata 8 : 203. 9 : 113
 — ciliata 8 : 203
 reticulata 8 : 203
 revoluta 8 : 203
 subconspersa 9 : 160
 usneoides (9 : 112)
 vagans (3 : 169)
 Parodiella grammodes 9 : 118
 Parosela Dalea 6 : 125
 enneandra 6 : 125
 Parsonsia micropetala 4 : 87
 radicans 4 : 87, 166
 Parthenium Hysterophorus 4 : 98, 167
 Paspalum attenuatum (10 : 48, 50, 56.
 pl. 8)
 bracteatum (10 : 48, 56. *pl. 9*)
 caespitosum 4 : 142, 170. 10 : 49

Paspalum

- cartilagineum (10 : 49)
- compressum (10 : 49)
- conjugatum 4 : 142. 10 : 49
- distichum 4 : 142, 170. 10 : 47. *pl. 21.*
- filiforme 4 : 142. (10 : 49)
- fimbriatum 4 : 142, 170
- firmum 10 : 48. *pl. 9*
- fluitans 5 : 153
- fuscescens (10 : 49, 56. *pl. 10*)
- fuscum (10 : 49, 56. *pl. 11*)
- glabrum 4 : 143, 170
- Haenkeanum 10 : 49, 56. *pl. 12*
- Humboldtianum 10 : 49
- Kora (10 : 36, 50)
- laeve 5 : 153
- angustifolium 5 : 153
- lentiginosum 10 : 50, 56. *pl. 13*
- longifolium 10 : 48
- Mandiocanum ellipticum (10 : 50)
- molle (10 : 50)
- mollicomum 10 : 50
- nanum 4 : 143, 170
- paniculatum 4 : 143
- pllecatulum 4 : 143
- Preslii (10 : 50)
- pubescens (10 : 50, 56. *pl. 10*)
- scoparium 10 : 50
- scrobiculatum 10 : 36, 48-50
- virgatum stramineum 4 : 143
- Walterianum 5 : 153

Passiflora angustifolia 4 : 89

- ciliata 4 : 89
- riparia 4 : 89, 166
- coerulea 5 : 63. 8 : 82, 114
- cupraea 4 : 89, 166
- edulis 4 : 89
- foetida 4 : 89, 166
- maliformis 4 : 89
- minima 4 : 89, 166
- pallida 4 : 89, 166
- rubra 4 : 89
- sexiflora 4 : 89
- villosa 4 : 89, 166

Paullinia Curassavica 4 : 72

- Sorbills 5 : 77

Paulownia 6 : 76**Pavonia Bahamensis 4 : 63, 165, 172. *pl. 11***

- racemosa (4 : 64)
- spicata 4 : 64
- spinifex 4 : 64
- Typhalea 4 : 64

Pectis Cubensis 4 : 101

- linifolia 4 : 101, 167
- Plumieri 4 : 101
- punctata 4 : 101
- tenella 4 : 101

Pediastrum Boryanum granulatum 8 : 196

- granulatum (8 : 196)
- heptactis (8 : 197)
- Tetras 8 : 197

Pedrosia macrantha (8 : 107)**Pellia epiphylla 8 : 187****Peltidea horizontalis (8 : 204)****Peltigera horizontalis 8 : 204**

- polydactyla 8 : 204

Penicillium glaucum 8 : 210**Penium digitus 8 : 195****Pentarraphia calycosa 4 : 114**

- Sloanei 4 : 114

Pentstemon grandiflorus 6 : 123, 132

- laevigatus 5 : 129

- ovatus 5 : 129

Peperomia amplexicaulis 4 : 124

- glabella 4 : 124

- magnoliaefolia 4 : 124

- obtusifolia (4 : 124)

Peplis Portula longidentata 8 : 113**Perellema crinitum 10 : 36, 50, 57. *pl. 29*****Perisporium Wrightii 9 : 118****Perotis rara 10 : 55****Persea Azorica 8 : 148, 209**

- gratissima 4 : 124

- Indica 8 : 148

- Persea (4 : 125)

Persica vulgaris 5 : 135**Pertusaria 8 : 205****Pestalozzia 8 : 209****Petasites fragrans 8 : 123****Petesia Lyglatum (4 : 92)****Petitla Domingensis 4 : 118**

- Poeppigii 4 : 118, 168

Petiveria alliacea 4 : 123**Petroselinum sativum (8 : 116)**

- Seubertianum (8 : 115)

- trifoliatum (8 : 116)

Peyssonella squamaria 8 : 189**Peziza coccinea (8 : 209)**

- cochleata 8 : 209

Phaseolus angulosus Missouriensis 6 : 127

- luteolus (4 : 78)

- multiflorus 5 : 81

- pauciflorus 6 : 127

- semierectus 4 : 78, 166

Phegopteris Totta (8 : 174)**Phenax hirsutus 4 : 131****Phlalanthus myrtilloides 4 : 94, 167****Philadelphus Lewisii 5 : 133****Philodendron cannaefolium 9 : 12**

- hederaceum 4 : 138

- lacerum 4 : 138

- pertusum 2. *frontispiece*

- tripartitum 4 : 139

- Philonotis fontana* **S** : 64, 181
Marchica **S** : 74
obtusata **S** : 52, 64, 181. *pl.* **8**
rigida **S** : 63, 74, 181
Phloxerus vermicularis **4** : 122, 169
Phlomis nepetaefolia (**4** : 119)
Phlox divaricata **S** : 129
pilosa **5** : 130
Phoenix Canariensis **9** : 159
reclinata **9** : 159
tenuis **9** : 159
Phoradendron Berterianum **4** : 125
rubrum **4** : 125
tetrastichus **4** : 125, 169
Phormidium laminosum **S** : 199
smaragdinum (**S** : 199)
Phragmidium violaceum **S** : 207
Phryma Leptostachya **5** : 130
Phyllachora graminis **S** : 207, 209
oxallina **9** : 118
Trifolii **S** : 209
Phyllanthus angustifolius **4** : 127
Carolinensis **5** : 149
epiphyllanthus **4** : 127, 169
falcatus (**4** : 127)
latifolius **4** : 127
linearis **4** : 127
niruri **4** : 127, 169
Phyllosticta Coccolobae **9** : 118
Phylloxera **S** : 80
Physalis angulata **4** : 112
obscura **5** : 147
Peruviana **S** : 135, 214. *pl.* **44**
pubescens **4** : 112 (**S** : 135)
Physcia flavicans **S** : 203
fuciformis (**S** : 201)
leucomela **S** : 204
parietina **S** : 204
stellaris **S** : 204
Physcomitrium pyriforme **S** : 61, 181
Physocarpus opulifolius **5** : 133
Phytolacca decandra **5** : 130. **6** : 97.
S : 146
Piceonia excelsa (**S** : 131)
Picris echinoides **S** : 126
filii **S** : 126
rigens **S** : 126
Pilea ciliaris **4** : 130
deltoides **4** : 130
diffusa **4** : 130
microphylla **4** : 130, 169
— perexigua (**4** : 130)
parietina **4** : 131
repens **4** : 131
Pimenta Pimenta (**4** : 85)
vulgaris **4** : 85
Pimpinella bubonoides (**S** : 116)
dichotoma (**S** : 116)
Pimpinella
integerrima **5** : 130
villosa **S** : 116
Pinardia coronaria (**S** : 123)
Pinguicula vulgaris **5** : 130
Pinus Austriaca **5** : 133
Bahamensis **4** : 151, 170
inops **5** : 133
— clausa **4** : 151
Pinea **S** : 169
resinosa **5** : 133
rigida **5** : 133
sylvestris **5** : 73, 133
Piper
(List of Capsicum synonyms 9 : 109)
aduncum **4** : 123
Amalgo **4** : 124
amplexicaule (**4** : 124)
glabellum (**4** : 124)
hirsutum (**4** : 124)
hispidum **4** : 124 **9** : 119
macrophyllum (**4** : 124)
— Jamaicense **4** : 124
magnoliaefolia (**4** : 124)
peltatum **4** : 124
umbellatum **4** : 124
Piptatherum multiflorum (**S** : 161)
punctatum (**10** : 51)
Piscidia Erythrina (**4** : 79)
Piscipula (**4** : 79)
Pisonia aculeata **4** : 120
discolor **4** : 120, 169
obtusata **4** : 120, 169
Pistacia Simaruba (**4** : 69)
Pitcairnia bromellaefolia **4** : 135
Pithecolobium asplenifolium **4** : 84, 166
filicifolium **4** : 84
Saman **4** : 84
Unguis-Cati **4** : 84, 166
Pittosporum undulatum **S** : 96
Placodium fulgens **S** : 204
Plaglobothrys Arizonicus **9** : 149, 150
canescens **9** : 150
nothofulvus **9** : 150
tenellus **9** : 150
tinctorius **9** : 150
Torreyi **9** : 150-151
ursinus **9** : 150
Plagiochila spinulosa **S** : 187
Plagiothecium sylvaticum **S** : 69, 178
Planera aquatica **5** : 150. **6** : 65
Plantago Azorica (**S** : 143)
Coronopus **S** : 143
Lagopus (**S** : 143)
lanceolata **5** : 130. **S** : 142 (143)
— eriophylla **S** : 143
major **4** : 120. **S** : 142
Serraria **S** : 143

- Platystachya Ehrenbergii* (5 : 163)
 utriculata (5 : 163)
Pleurochaenia quadrangularis (4 : 86)
 rigida (4 : 86)
Pleurothallis racemiflora 4 : 131
Plocamium coccineum 8 : 190
Pluchea odorata 4 : 98, 167
Plumbago Capensis 4 : 103
 scandens 4 : 103, 167
Plumeria emarginata 4 : 105, 167
 obtusata 4 : 105, 167. 9 : 119
 rubra 4 : 105
 sericifolia 4 : 105, 167
Poa angustata (10 : 51)
 annua 4 : 150. 8 : 166
 Bahiensis (4 : 149)
 ciliaris (4 : 149)
 compressa 5 : 130
 elongata (10 : 43)
 Eragrostis (4 : 150. 8 : 165)
 holciformis 10 : 51, 59. *pl.* 50
 hypnoides (10 : 43)
 interrupta (6 : 118)
 loliacea (8 : 167)
 Nootkaensis (10 : 51, 59. *pl.* 51)
 Nutkaensis (10 : 51)
 Pastoensis 10 : 43
 Pratensis 8 : 166
 rigida (8 : 166)
 secunda 10 : 36, 51, 59. *pl.* 51
 trivialis 8 : 166
Podaxon 9 : 115
Podosaeum distichophyllum (10 : 37,
 51, 57. *pl.* 28)
 tenuissimum (10 : 52, 57. *pl.* 29)
Pogonatherum refractum (10 : 52)
Pogonatum aloides 8 : 65, 74, 180
Pogonia trianthophora 5 : 150
Pogonopsis saccharoideum monandrum
 10 : 52. *pl.* 2
 tenera (10 : 52, 55. *pl.* 2)
Poinciana pulcherrima (4 : 80)
 regia 4 : 80
Poinsettia pulcherrima (4 : 127)
Polanisia icosandra 4 : 59
Polemonium caeruleum 5 : 130
 reptans 5 : 130
Pollinia monandra (10 : 52)
Polycarpon tetraphyllum 8 : 99
Polyedrium tetragonum (8 : 196)
Polygala depressa (8 : 97)
 paniculata 4 : 60
 serpyllacea 8 : 97
 verticillata 6 : 125
 vulgaris 8 : 97
Polygonella ericoides 5 : 149
Polygonum amphibium 5 : 63
 aviculare 8 : 146
 Polygonum
 densiflorum 4 : 123. 5 : 149. 6 : 65
 dubium (8 : 146)
 hydropiperoides 8 : 146
 maritimum 8 : 146
 Pennsylvanicum 5 : 130, 149
 Persicaria (8 : 146)
 punctatum 5 : 149
 — *leptostachyum* 5 : 149
 serrulatum 8 : 146, 214. *pl.* 45
 setaceum 5 : 149
 tenue 5 : 149
 uviferum (4 : 123)
Polymnia Canadensis 5 : 130
Polypodium angustifolium 4 : 156
 arborescens (4 : 151)
 areolatum (4 : 156)
 aureum areolatum 4 : 156
 clcutarium (4 : 155)
 cordifolium (4 : 155)
 crassifolium 4 : 156
 crenatum 4 : 156
 denticulatum (4 : 154)
 effusum (4 : 155)
 exaltatum (4 : 155)
 hastae-folium (4 : 155)
 hastatum (4 : 155)
 incanum (4 : 156)
 invisum (4 : 154)
 lanceolatum 4 : 156
 loriceum 4 : 156
 lycopodioides 4 : 156
 megalodum 4 : 156
 molle (4 : 155)
 mucronatum (4 : 154)
 muricatum (4 : 154)
 patens (4 : 154)
 Phyllitidis 4 : 156
 plioselloides 4 : 156
 polypodioides 4 : 156
 pruinatum (4 : 151)
 reticulatum (4 : 157)
 rhizophyllum (4 : 154)
 sagittatum 4 : 155
 sanctum (4 : 154)
 scolopendrioides (4 : 155)
 semicordatum (4 : 154)
 serpens (4 : 156)
 serra (4 : 155)
 squamatum 4 : 156
 Swartzii 4 : 156
 taxifolium 4 : 156
 tetragonum 4 : 156
 — *megalodum* 4 : 156
 trichomanoides 4 : 156
 trifoliatum (4 : 154)
 unitum (4 : 155)
 vulgare 8 : 174

Polypogon elongatus 10 : 45. *pl.* 31
maritimus 8 : 161
 — *muticus* (8 : 161)
Monspeliensis 8 : 161
 — *minor* (8 : 161)
Polypremum procumbens 4 : 107, 168.
 5 : 147
Polysiphonia 8 : 197-8
 fruticulosa 8 : 190
Polystachya luteola 4 : 133
Polystichum dilatatum (8 : 174)
 Filix-mas (8 : 174)
 tanacetifolium (8 : 174)
Polytictus membranaceus 9 : 115
 sanguineus 9 : 115
Polythrincium 8 : 209
Polytrichum aloides (8 : 180)
 commune 8 : 65, 180
 — *minus* 8 : 65, 75, 180
 — *perigoniale* 8 : 65, 180
 elatum (8 : 180)
 formosum 8 : 65, 180
 — *brevisetum* 8 : 65, 180
 juniperinum 8 : 65, 180
 piliferum 8 : 65, 75, 180
Pontederia cordata 5 : 130
Ponthievia glandulosa 4 : 133
Populus alba 5 : 133, 135. 8 : 207
 grandidentata 5 : 133
 monilifera 5 : 133, 135
 nigra 8 : 151
 — *pyramidalis* 5 : 133, 135.
Porella Canariensis 8 : 186
 platyphylla 8 : 186
Portesia glabra (4 : 69)
Portlandia grandiflora 4 : 92
Portulaca oleracea 4 : 60, 165. 8 : 99
 — *parviflora* 4 : 61, 165
 paniculata (4 : 61)
 parviflora (4 : 61)
 patens (4 : 61)
 pilosa 4 : 61, 165
 Portulacastrum (4 : 91)
 racemosa (4 : 61)
 rostellata 5 : 130
 triangularis (4 : 61)
Potamogeton denticulatus 8 : 156
 fruitans (8 : 156)
 heterophyllus (8 : 156)
Leschenaultii 8 : 156
 lucens 8 : 156
 natans 8 : 156
 pectinatus 8 : 156
 polygonifolius 8 : 156
 pusillus 8 : 156
Potentilla anserina 8 : 111
 argentea 5 : 130
 procumbens 8 : 111, 213. *pl.* 22

Potentilla
 reptans 8 : 111
 Tormentilla 8 : 110
 — *nemoralis* (8 : 111)
 verna 8 : 111
Poterium Sanguisorba 8 : 111
Primula Mistassinica 5 : 130
Prinos montana (4 : 70)
Priva echinata (4 : 117)
 lappulacea 4 : 117, 168
Prodoxus 3 : 145
 aenescens 3 : 149, 158. *pl.* 43
 cinereus 3 : 148, 158. *pl.* 43
 Coloradensis 3 : 152, 158. *pl.* 43
 decipiens 3 : 125, 127, 130, 134, 136,
 156-7. *pl.* 38-40. 4 : 206. 6 : 103, 111
 intermedius 3 : 148, 157. *pl.* 43.
 4 : 206
 marginatus 3 : 147, 158. *pl.* 43
 pulverulentus 3 : 150
 reticulatus 3 : 152, 158. *pl.* 43
 sordidus 3 : 153
 Y-inversus 3 : 151, 158. *pl.* 43
Pronuba 3 : 105, 132, 137
 maculata 3 : 121, 134, 136, 139, 157. *pl.*
 40-42. 4 : 181, 198, 210, 212, 222, 226.
 pl. 23
 — *aterrima* 4 : 216, 226. *pl.* 23
 paradoxa (4 : 196)
 synthetica 3 : 121, 134, 136, 141, 153,
 157. *pl.* 40-42. 4 : 181, 196, 222, 226.
 pl. 21
 yuccasella 3 : 99, 104, 120-1, 130, 138,
 154-6. *pl.* 34, 37, 38, 40. 4 : 181-2,
 185-6, 189, 198-9, 201, 203, 205, 207-8,
 212, 222, 226. *pl.* 22. 5 : 137. 6 : 133.
 9 : 145
Proserpinaca palustris 5 : 143
Prosopis juliflora 4 : 82
Protea 8 : 82
Prunella vulgaris 8 : 141
Prunus Cerasus 5 : 135
 Lusitanica 8 : 109
 pumila 7 : 16
 serotina 5 : 135
 Virginiana 6 : 123, 127
Psathyrella crenata 8 : 206
Psidium Guajava 4 : 85
Psoralea argophylla 6 : 122-3, 125
 enneandra 6 : 123
Psychotria alpina (4 : 95)
 brachiata (4 : 94)
 corymbosa (4 : 95)
 crocea (4 : 95)
 marginata (4 : 95)
 Pavetta (4 : 95)
 pubescens (4 : 95)
 undata (4 : 95)

- Pteris aquilina* (S : 171)
 — caudata 4 : 153
 — lanuginosa 4 : 153, 170
arguta S : 171
caudata (4 : 153)
Oretica S : 171
grandifolia 4 : 153
heterophylla 4 : 153
incisa 4 : 153
lanuginosa (4 : 153)
lineata (4 : 157)
longifolia 4 : 153, 170
serrulata S : 171
tremula S : 171
viscosa 4 : 153
Pterocarpus Ecastophyllum (4 : 79)
Marsupium 5 : 69, 70
Pterocladia capillacea S : 191
Pterogonium gracile S : 67, 179
Ptychomitrium nigricans (S : 181)
procerum (S : 73)
Puccinellia angustata 10 : 51. *pl.* 51
Puccinia Arechavaletae 9 : 116
Buxi S : 207
emaculata 9 : 116
Gilbertii 9 : 116
heterospora 9 : 116
Hieracii S : 207
Lantanae 9 : 117
lateripes 9 : 116
Malvacearum S : 207
Porri S : 207
Rubigo-vera S : 207
Spermacocis 9 : 117
Sorghii S : 207
Xanthii 9 : 117
Punica Granatum 5 : 68, 75, 160
Pygmaea pumila (S : 199)
Pyrenula marginata S : 206
Pyrethrum Myconis (S : 122)
Parthenium (S : 123)
Pyrus arbutifolia 5 : 133
baccata 5 : 135
communis S : 209
coronaria 5 : 135
Ioensis 5 : 135
Malus 5 : 80, 135
Pyxine Coccoes S : 204
sorediata S : 204

Quebrachia Lorentzii 5 : 63, 71
Quercus 5 : 74
alba 5 : 135
macrocarpa olivaeformis 6 : 133
Robur 5 : 64, 135
rubra 5 : 135
suber 6 : 75

Rachicallis Americana 4 : 92, 167
rupestris (4 : 92)
Racomitrium fasciculare S : 59
heterostichum S : 59
lanuginosum S : 59
Radermachia incisa (4 : 130)
integrifolia (4 : 130)
Radula complanata S : 186
pallens minor S : 186
physoloba S : 186
Rajania hastata 4 : 137, 169. 9 : 118
Ramalina calicaris S : 201
cuspidata S : 201
denticulata 9 : 112
fraxinea S : 201
pollinaria S : 201
scopulorum S : 202
subgeniculata S : 202
Thrausta S : 202
usneoides 9 : 112
 — *usneoidella* 9 : 112
vulcanica S : 202
Ramphidium purpuratum S : 54, 184
Ramularia Bauhiniae 9 : 119
torvi 9 : 119
Randia aculeata 4 : 93, 167
Ranunculus acris 5 : 130
Bonplandianus (4 : 57)
cortusaefolius (S : 91)
Cubensis 4 : 57
Flammula S : 91
grandifolius (S : 91)
megaphyllus S : 91, 212. *pl.* 12
muricatus S : 91
parviflorus S : 91
petiolaris (S : 91)
praemorsus (4 : 57)
pusillus 5 : 140
repens S : 91
 — *tropicus* 4 : 57
scleratus S : 130
trilobus S : 91
Raphanus Landra S : 96, 213. *pl.* 17
Raphanistrum S : 95, 213. *pl.* 17
Rapistrum orientale S : 95, 213. *pl.* 17
perenne S : 95, 213. *pl.* 17
rugosum S : 95, 213. *pl.* 17
Raspalia agrostoides 10 : 45
Reboulia hemisphaerica S : 188
Relbunium hypocardium 4 : 96
Renalmia occidentalis 4 : 134
 — *Paro-secora* 4 : 134
Reseda Luteola S : 96
macrosperma (S : 96)
Reynosia latifolia 4 : 71, 165
Rhacoma Crossopetalum (4 : 70)
Rhacomitrium canescens S : 182

- Rhacomitrium*
fasciculare 8:182
heterostichum 8:182
lanuginosum 8:182
Rhacotheca Azorica (8:188)
Rhamnidium revolutum 4:71, 165
Rhamnus alnifolia 5:133
Colubrina (4:71)
Cubensis (4:71)
latifolia 8:103
pubescens 8:103
Rhaphidium polymorphum 8:195
Rhexia Mariana 5:143
Virginica 5:130
Rhipsalis Cassythra 4:90
Rhizophora Mangle 4:85, 166
Rhizopus nigricans 8:208
Rhododendron Catawbiense 5:133
maximum 5:133
Rhodymentia Palmetta 8:190
Rhoeo discolor 4:137, 169
Rhus aromatica 5:133
Oriaria 8:103
glabra 5:133. 6:123
Metopium 4:73
oxymetopium 4:166
typhina 5:133
Rhynchosia latifolia 5:142
minima 4:79, 166
Rhynchospora aurea (4:141)
colorata (4:141)
corymbosa 4:141
cyperoides 4:141, 170
florida (4:141)
polyphylla 4:142
Rhynchosstegium confertum 8:69, 178
rusciforme 8:69, 178
Ribes 7:16
Cynosbati 5:133
lacustre 5:133
prostratum 5:133
rubrum 5:133, 135
Riccardia multifida 8:187
Richardia Africana 8:155
Ricinus communis 4:129. 5:63. 8:148
Rivina humilis 4:122, 169
— glabra 4:123, 169
laevis (4:122-3)
octandra 4:123
Rivularia bullata 8:198
nitida 8:198
Robinia hispida 5:133, 135
Pseudacacia 5:133, 135
viscosa 5:133
Roccella fuciformis 8:201
phycopsis 8:201
tinctoria 8:201
Romulea Columnae 8:152
Rosa 8:208
Arkansana 6:127
blanda 5:133
pisocarpa 5:133
setigera 5:133
Rosmarinus officinalis 8:141
Rotala ramostor 5:143
Rousselia lappulacea 4:131, 169
Rubia angustifolia 8:118
splendens (8:118)
tinctoria 5:87
Rubus alpinus 4:84
discolor (8:110)
fruticosus (8:110)
grandiflorus (8:110)
Hochstetterorum 8:110
Jamaicensis 4:84
occidentalis 5:133
rusticanus 8:110, 207
strigosus 5:133
ulmifolius (8:110)
Ruellia blechiodes (4:115)
Blechum (4:116)
cilliosa 5:130
clandestina 4:115. 9:116
tuberosa (4:115)
Rumex 3:17. 6:34
Acetosa 3:75, 78, 95-6. *pl. 16.* 5:130
Acetosella 3:76, 96. *pl. 13.* 8:147, 208
acutus (3:98, 97. *pl. 31.* 8:147)
altissimus 3:86, 97. *pl. 25.* 5:130
aquaticus 8:146
arcticus (3:82)
Arizonicus (3:80)
Berlandieri 3:89, 97. *pl. 27*
Britannica 3:83 (87) 96. *pl. 21*
bucephalophorus 3:79, 94, 97. *pl. 33.*
5:130. 8:147
Claytonii (3:87)
conglomeratus 3:90, 97. *pl. 28.*
5:130. 8:147
conspersus 3:93
crispatus (3:94)
crispus 3:75, 81, 84, 96. *pl. 22.* 5:130.
8:147
— \times *obtusifolius* 3:92, 97. *pl. 31*
dentatus 5:130
domesticus (3:82)
Engelmanni (3:77)
— Geyeri (3:78)
Floridanus 3:86, 97. *pl. 24*
Geyeri 3:78, 96. *pl. 15*
glomeratus 5:130
hamatus 3:76
hastatus 3:77, 96. *pl. 14.* 5:130
hymenosepalus 3:80, 96. *pl. 18*
Lappula 3:76
longifolius (3:81-2)

Rumex

- maritimus (3:93-4)
 Mexicanus 3:88
 obtusifolius 3:(90) 91, 97. *pl.* 30.
 8:147
 — discolor 3:92
 — X crispus 3:92, 97. *pl.* 81. 8:147
 occidentalis 3:81, 96. *pl.* 19. 5:130
 — nanus 3:82
 orbiculatus (3:83)
 pallidus (3:87)
 Patientia 3:82, 96. *pl.* 20
 panicfolius (3:78)
 persicarioides 3:79, 93, 97. *pl.* 32.
 5:130
 platyphyllos 3:93
 pratensis 3:93
 propinquus 3:93
 pulcher 3:91, 97. *pl.* 29. 8:147
 roseus 5:130
 salicifolius 3:75, 87 (94) 97. *pl.* 26.
 5:130
 — angustifolius 3:88
 — denticulatus 3:88
 sanguineus 3:90 (92)
 — viridis 3:90
 Saxei (3:80)
 strictus (8:147)
 venosus 3:79, 96. *pl.* 17
 verticillatus 3:85, 97. *pl.* 23
Ruscus aculeatus 3:153
 androgynus 8:153
Russelia juncea 4:113
Ruta bracteosa (8:103)
 Chalepensis 8:103
Rytidophyllum tomentosum 4:114

Sabal umbraculifera 4:137, 169
Saccharum contractum (4:146)
 sagittatum (4:149)
 spicatum (10:52, 55. *pl.* 1)
Saccogyna viticulosa 8:186
Sagina procumbens 8:98
Sagittaria acuta (6:36)
 acutifolia (6:51)
 ambigua 6:31, 48, 55, 62. *pl.* 17
 angustifolia (6:59)
 arifolia 6:31-2, 61. *pl.* 1
 — aquatilis 9:156-7. *pl.* 50
 — stricta 6:34, 61. *pl.* 1
 calycina (6:60)
 — fultans (6:60)
 — grandis 6:60
 — maxima (6:60)
 — media (6:60)
 — spongiosa (6:60)
 Chinensis (6:35, 38)
 communis (6:36, 39)

Sagittaria

- cristata 6:31, 53, 63. *pl.* 22
 cuneata 6:31, 34, 61. *pl.* 2
 demersa 6:32, 52, 62. *pl.* 15
 Engelmanniana 6:31, 41, 62. *pl.* 9
 falcata (6:47)
 filiformis 6:32, 46, 62. *pl.* 15
 gracilis (6:34)
 graminea 6:30-1 (46) 50, 55, 62, 116.
 pl. 19
 — acutifolia (6:59)
 — Chapmani 6:52, 63. *pl.* 21
 — cycloptera 6:30, 52, 63. *pl.* 20
 — platyphylla 5:150. 6:30 (55)
 Greggii 6:31, 43, 62. *pl.* 12
 Guyanensis (6:61)
 hastata (6:35, 37, 39)
 heterophylla 6:30 (49)
 — angustifolia (6:49)
 — elliptica (6:49)
 — rigida (6:49)
 isoetiformis 6:115, 119. *pl.* 53
 lancifolia 4:139. 6:30-1, 47 (48) 62.
 pl. 16
 — angustifolia 6:30, 59
 — falcata 6:47, 62. *pl.* 16
 — major (6:47)
 — papillosa (6:55)
 latifolia 6:28, 31, 33-4, 36, 39, 62. *pl.* 3-7
 — pubescens 6:40, 62. *pl.* 8
 longiloba 6:30-1, 35, 42, 62. *pl.* 11
 longirostra 6:31, 42, 62. *pl.* 10
 macrocarpa 6:31, 53-4, 63, 116. *pl.* 23
 macrophylla (6:56, 59)
 Mexicana 6:32-3, 56, 59, 63. *pl.* 27
 Montevidensis 6:32, 57, 63. *pl.* 29
 natans (6:44-5)
 — gracillima (6:45)
 — lorata (6:44)
 obtusa (6:35, 37)
 papillosa 6:30-1, 55, 63. *pl.* 25
 platyphylla 6:31, 55, 63. *pl.* 26
 pubescens (6:40)
 pusilla (6:44)
 recurva (6:56)
 rigida 6:31, 49, 62. *pl.* 18
 sagittifolia 6:28, 33 (35)
 — longirostra (6:42)
 — macrophylla (6:35)
 — Mexicana (6:42)
 — minor (6:32)
 — pubescens (6:40)
 — simplex (6:50)
 — variabilis (6:35)
 — vulgaris (6:35)
 Sanfordii 6:32, 57, 63. *pl.* 28
 simplex (6:34, 50)
 Sinenensis 6:(35, 38) 62. *pl.* 4

Sagittaria

- stolonifera (6:50)
- subdloica (6:36)
- subulata 6:31, 44, 62. *pl. 13*
- gracillima 6:46, 62, *pl. 13*
- natans 6:44, 62. *pl. 14*
- teres 6:31, 54, 63. *pl. 24*
- variabilis angustifolia (6:35, 38-9)
- diversifolia (6:35-40)
- echinocephala (6:42)
- gracilis (6:33, 35, 38, 41)
- graminifolia (6:41)
- hastata (6:32-6, 38)
- obtusa (6:37)
- pubescens (6:40)

Salicornia ambigua 4:122, 169**Salix adenophylla 5:47-8, 52, 54. *pl. 2***

- alba 5:47-8, 50
- vitellina 5:50. *pl. 1*
- amygdaloides 5:47-8, 52. *pl. 1-2.*
- 9:49, 51. *pl. 6*
- argyrocarpa 5:47-8, 50. *pl. 1*
- Babylonica 5:47-8, 58. *pl. 2*
- balsamifera 5:47-8, 58, 133. *pl. 3*
- candida 5:47-8, 54-5, 133. *pl. 2*
- cordata 5:47-8, 53. *pl. 2*
- discolor 5:47-8, 53-4. *pl. 2*
- Floridana (9:43)
- fragilis 5:47-8, 50. *pl. 1.* 8:151
- glaucochylla 5:47-8, 56-7. *pl. 3*
- herbacea 5:47-8, 59. *pl. 1.*
- humilis 5:47-8, 56. *pl. 3.* 6:123, 133
- longifolia 5:47-8, 59. *pl. 3*
- longipes 9:43, 51. *pl. 5, 6*
- gongylocarpa 9:45
- venulosa 9:45, 51. *pl. 6*
- X amygdaloides 9:49
- X nigra X amygdaloides 9:49
- lucida 5:47-8, 50. *pl. 1*
- myrtilloides 5:47-8, 55, 133. *pl. 1*
- nigra 5:47-8, 52. *pl. 1.* 9:51. *pl. 5-7*
- X amygdaloides 9:49
- X longipes 9:49
- occidentalis (9:44, 46)
- longipes (9:43)
- petiolaris 5:47-8, 54-5. *pl. 2*
- phyllofolia 5:47-8, 51. *pl. 1*
- purpurea 5:47-8, 53. *pl. 3*
- rostrata 5:47-8, 57. *pl. 3*
- sericea 5:47-8, 54. *pl. 2*
- tristis 5:47-8, 56. *pl. 3*
- Uva-Ursi 5:47-8, 60. *pl. 3*
- viminialis 5:47
- Wardi (9:43)

Salmea grandiceps (4:100)

- petroboides 4:100
- scandens 4:100

Salsola Kali 8:145**Salvia coccinea 4:119**

- occidentalis 4:119
- serotina 4:119, 168
- tenella 4:119, 168

Samara laeta (4:104)**Sambucus Canadensis 5:134**

- nigra 4:92. 8:118
- racemosa 5:134

Samolus Valerandi 8:131**Sanguinaria Canadensis 5:130****Sanicula Azorica 8:114****Santolina chamaecyparissias 8:122****Saponaria officinalis 5:130**

- Vaccaria 5:130

Sarcostemma clausa 4:106

- Brownel (4:106)

Sarcococca (3:161. 4:182)**Sargassum 8:193**

- bacciferum 8:192
- cymosum 8:192
- fissifolium 8:191
- linifolium 8:192
- stenophyllum (8:191)
- vulgare (8:191)
- tenuifolium (8:191)

Sarothamnus scoparius 8:104**Sarracenia flava 5:130. 9:152**

- purpurea 5:130
- rubra 5:130

Sauvagesia erecta 4:59**Savastana odorata 10:44****Saxifraga Virginensis 5:130****Scabiosa atropurpurea (8:120)**

- lucida 8:119 (120)
- maritima 8:120
- neglecta (8:120)
- nitens 8:119, 213. *pl. 29*
- ochroleuca (8:120)

Scaevola Lobelia (4:103)

- Plumieri 4:103, 167

Scapania nemorosa 8:186**Scarabaeus 7:57****Scenedesmus acutus (8:196)**

- bijugatus 8:196
- obliquus 8:196
- obtusus (8:196)
- quadricauda 8:196

Schaefferia frutescens 4:70, 165**Schinus Fagara (4:68)****Schizymenia obovata 8:189**

- undulata 8:189

Schmiedelia occidentalis (4:72)**Schoenus coloratus (4:141)**

- cyperoides (4:141)
- Mariscus (4:142)
- polymorphus (4:141)
- pusillus (4:141)
- stellatus (4:141)

- Schomburgkia Thompsoniana* 4 : 133
Sciaromium 8 : 52
 hispidum 8 : 70
 prolixum 8 : 53, 69, 75, 178
 Renauldi 8 : 53, 69, 178. *pl.* 10
 setigerum 8 : 70
 spinosum 8 : 53, 69, 178
Scilla maritima (8 : 152)
Sciodaphyllum arboreum 4 : 91
 Browni (4 : 91)
 capitatum 4 : 91
 heptaphyllum 4 : 91
 Jacquinii (4 : 91)
Scirpus capitatus (4 : 140)
 cernuus 8 : 157
 corymbosus (4 : 141)
 ferrugineus (4 : 141)
 fluitans 8 : 158
 interstictus (4 : 140)
 lineatus 5 : 130
 maritimus 8 : 157
 multicaulis (8 : 158)
 mutatus (4 : 140)
 obtusifolius (4 : 141)
 palustris (8 : 158)
 Savii (8 : 157)
 setaceus 8 : 157
 spadicens (4 : 141)
Scleria communis 4 : 142
 filiformis 4 : 142, 170
 microcarpa 4 : 142
 pratensis 4 : 142
Sclerochloa Californica (10 : 36, 51)
Scleroderma verrucosum 8 : 206
Scleropodium illecebrum 8 : 63, 179
Scolopendrium officinarum (8 : 173)
 vulgare 8 : 173
Scoparia dulcis 4 : 113
 — *tenuifolia* 4 : 113
Scorpiurus vermiculata 5 : 130
Scrophularia alata 8 : 137
 aquatica 8 : 137
 Balbisii (8 : 137)
 Scorodonia 8 : 137
Scutellaria canescens 5 : 31
 parvula 6 : 133
 purpurascens 4 : 119
 versicolor 5 : 131
Scyphophorus caespitosus (8 : 201)
 coccineus (8 : 200)
 convolutus (8 : 200)
Sedum Nevii 5 : 131
 Texanum 6 : 114, 119. *pl.* 50
Selaginella Azorica 8 : 177
 denticulata (8 : 177)
 Kraussiana 8 : 177
 patula 9 : 111
 serpens 9 : 111
Sempervivum villosum 8 : 112
Senebiera Coronopus 8 : 95
 didyma (8 : 95)
 pinnatifida 8 : 95
Senecio discolor 4 : 101
 elegans 8 : 124
 erraticus 8 : 123
 Maderensis (8 : 124)
 malvaefolius 8 : 124
 mikanoides 8 : 124, 207, 213. *pl.* 32
 pseudo-elegans (8 : 124)
 sylvaticus 8 : 123
 vulgaris 8 : 123
Septoria 9 : 119
 pitricola 8 : 209
Serapias cordigera 8 : 151
 neglecta 8 : 151
Seriantha lucida 4 : 71, 166
 paniculata 4 : 71, 166
Sesamum orientale 4 : 115
Sesban grandiflorus (4 : 75)
Sesbania sericea (4 : 75)
Sesuvium Portulacastrum 4 : 91, 167
Setaria caudata 4 : 145, 170
 glauca 4 : 145, 170. 8 : 160
 globularis (10 : 52)
 penicillata (10 : 53)
 setosa 4 : 145
 verticillata 8 : 160
 viridis (8 : 160)
Seubertia Azorica (8 : 120)
Senteria maritima (4 : 106)
Sherardia arvensis 8 : 119
 — *pubescens* (8 : 119)
Sibthorpia Europaea 8 : 137
Sicyos trifoliata (4 : 71)
Sida acuminata 4 : 62, 165
 angustifolia (4 : 62)
 althaeifolia (4 : 62)
 Canariensis (8 : 101)
 capitata (4 : 63)
 carpinifolia 4 : 62, 165
 ciliaris 4 : 62, 165
 cordifolia althaeifolia 4 : 62
 crispa (4 : 63)
 divergens (4 : 63)
 Elliotii 5 : 141
 glomerata 4 : 62, 165
 nervosa 4 : 62
 Palmeri 6 : 113, 119. *pl.* 48
 periplocifolia (4 : 63)
 permollis (4 : 63)
 pyramidata 4 : 62
 retusa (4 : 62)
 rhombifolia (8 : 101)
 — *Canariensis* 8 : 101
 — *retusa* 4 : 62
 spinosa 4 : 62, 165

- Sida spinosa*
 — *angustifolia* 4: 62, 165
ulmifolia 4: 62
urens 4: 62
viscosa (4: 62)
Silene Armeria 4: 60. 8: 97
Cucubalus (8: 97)
Gallica 8: 97
inflata 8: 97
Lusitanica (8: 97)
maritima (8: 97)
Pennsylvanica 5: 131
Virginica 5: 131
Siliquastrum
 (List of Capsicum synonyms 9: 110)
Silphium integrifolium 6: 130
laciniatum 6: 130
perfoliatum 6: 130
trilobatum (4: 99)
Sinapis brassicata (4: 58)
integrifolia (4: 58)
junceae (4: 58)
negra (8: 94)
Siphula Ceratites 8: 200
Sisymbrium Irio 8: 94
officinale 8: 94
Sisyrinchium anceps 5: 131
angustifolium (6: 133)
Bermudianum 6: 133
Smilacina amplexicaulis 5: 131
racemosa 5: 131
stellata 5: 131
Smilax aspera (8: 153)
bona-nox 5: 150
Canariensis (8: 153)
divaricata 8: 153
Domingensis 4: 137, 169
excelsa 8: 153
glauca 5: 131
Havanensis ovata 4: 137, 169
 — *vulgaris* 4: 137
hispida 5: 131
tetragona (8: 146, 153)
Smyrniun Olusatrum 8: 115
Solanum aculeatissimum 4: 111, 168
auriculatum 8: 135
Bahamense 4: 111, 163
 — *lanceolatum* 4: 111, 168
igneum 4: 111, 168
Jamaicense 4: 111
Lycopersicum (8: 135)
nigrum 4: 168. 8: 134
 — *nodiflorum* 4: 111, 168
 — *oleraceum* 4: 111, 168
 — *villosum* 8: 135
nodiflorum (4: 111)
oleraceum (4: 111)
Pseudocapsicum 8: 134, 214. *pl.* 43
Solanum
scabrum 4: 111
Seaforthianum 4: 111
torvum 4: 111, 168. 9: 117, 119
verbascifolium 4: 111, 168
villosum (8: 135)
Solea concolor 5: 131
Solenostoma crenulata (8: 187)
hyalina (8: 187)
Solidago Azorica (8: 120)
Canadensis 6: 129
Domingensis 4: 97, 167
leptocephala 5: 146
neglecta 5: 146
nemorialis 5: 146. 6: 129
odora 5: 146
pilosa 5: 146
rigida 6: 129
rugosa 5: 146
rupestris 6: 128
sempervirens 8: 87, 120
speciosa 6: 128
ulmifolia 6: 129
Sonchus asper 8: 128
fallax (8: 128)
oleraceus 4: 102, 167. 8: 127
Sophora tomentosa 4: 80
Sorghum Halapense 4: 147. 5: 131
nitidum (10: 38)
Sparganophorus Vaillantii (4: 96)
Sparganium simplex androcladum
 5: 150
Spartium junceum 8: 103
scoparium 8: 104
Spergula arvensis 8: 98
Spergularia Azorica (8: 99)
macrorrhiza 8: 99, 213. *pl.* 18
marina 8: 99
rubra 8: 98
Spergulastrum lanuginosum (4: 60)
Spermacoe aspera 4: 95, 167. 9: 117
glabra 5: 144
laevis 4: 95, 167
tenuior 4: 95, 167
thymocephala 4: 95, 167
verticillata 4: 95
villosa (4: 96)
Spermothamnion Turneri 8: 190
Sphacelaria filicina (8: 193)
scoparia (8: 193)
 — *pennata* 8: 193
tribuloides 8: 193
Sphaerella Rajaniae 9: 113
Sphaerococcus acicularis (8: 190)
corneus (8: 191)
 — *pinnatus* (8: 191)
 — *pulchellus* (8: 191)
 — *spinulosus* (8: 191)

- Sphaerococcus*
coronopifolius **8**: 190
Palmetta (**8**: 190)
Teedii (**8**: 190)
Sphaerothera pannosa **8**: 208
Sphagnum acutifolium **8**: 72, 184
centrale **8**: 72, 185
compactum (**8**: 185)
cymbifolium **8**: 71, 185
— compactum **8**: 72, 185
— fuscescens **8**: 72, 185
— glaucescens **8**: 71, 185
— laeve (**8**: 71)
— pallescens **8**: 71, 185
— vulgare (**8**: 72)
Godmanii **8**: 72, 184
intermedium (**8**: 72)
nitidulum **8**: 72, 184
rigidum **8**: 72, 185
squarrosus **8**: 72, 185
subnitens **8**: 72, 184
Spesia Lamberti **6**: 123, 126
Spigelia Anthelmia **4**: 106, 168
Spilanthes repens **5**: 146
uliginosa **4**: 100
urens **4**: 100
Spiraea Filifendula **8**: 110
salicifolia **5**: 134
tomentosa **5**: 134
Spirodela polyrrhiza **7**: 106. **9**: 23-4,
27, 42. *pl. 1*
punctata **9**: 28, 42. *pl. 1*
Spirogyra **5**: 73, 75. **8**: 194
longata **8**: 194
princeps **8**: 194
Spondias lutea (**4**: 73)
Mobin **4**: 73
Myrobalanus **4**: 73
purpurea (**4**: 73)
Sponia Lamareckiana (**4**: 129)
Sporobolus airoides **6**: 121-3, 134
asperifolius **6**: 116
ciliatus **10**: 53, 58. *pl. 30*
Domingensis **4**: 147, 170
humilis **10**: 53, 58. *pl. 30*
Indicus **4**: 147, 170
Jacquemontii **4**: 147, 170
minor **5**: 153
repens **10**: 53, 58. *pl. 30*
vaginaeflorus **5**: 153
Virginicus **4**: 147, 170
Sporomega **8**: 209
Stachys arvensis **4**: 119. **8**: 142
Stachytarpheta Cayennensis (**4**: 117)
Jamaicensis (**4**: 117) **9**: 120
Staphylea trifolia **5**: 134
Statice Limonium **8**: 130, 206
serotina (**8**: 130)
Staurostrum striolatum **8**: 195
tetracerum **8**: 195
Stelronema lanceolatum **5**: 131
radicans **5**: 146
Stellaria longifolia **5**: 140
media (**4**: 60) **8**: 98
Stemodia durantifolia **4**: 113, 168
maritima **4**: 113, 168
Stenandrium dulce **6**: 114, 119. *pl. 51*
Stenostomum densiflorum (**4**: 93)
Stenotaphrum Americanum **4**: 145, 170
Stereocaulon paschale **8**: 200
ramulosum **9**: 114
sphaerophoroides **8**: 200
Stereodon Canariense (**8**: 70, 178)
cupressiforme (**8**: 178)
Stictia aurata **8**: 203. **9**: 113
Damaecornis **8**: 203. **9**: 113
— Canariensis **8**: 203
— Weigellii (**9**: 113)
fuliginosa **9**: 113
herbacea **8**: 203
pulmonacea (**8**: 204)
pulmonaria **8**: 204
querciflora (**9**: 113)
scrobiculata **8**: 204
sylvatica **9**: 113
Weigellii **9**: 113
Stigeoclonium **8**: 197
Stigmaphyllon emarginatum **4**: 67
Stipuleida filiformis **9**: 152
setacea **9**: 152
Streptachne Floridana (**4**: 147)
pilosa (**10**: 53)
scabra (**10**: 53)
Streptopus amplexifolius **5**: 131
roseus **5**: 131
Stromatocactus Kotschoubey (**9**: 129)
Struchium Sparganophorum **4**: 96.
9: 117
Strumpfia maritima **4**: 94, 167
Stylosanthes hamata **4**: 75, 166
procumbens (**4**: 75)
Stypocaulon scoparium **8**: 193
Styrax Americana **5**: 146
Surlana maritima **4**: 69, 165
Swartzia multijuga (**4**: 80)
Swietenia Mahagoni **4**: 70, 165
Symphoricarpus occidentalis **6**: 123
Symphoricarpus **6**: 128
Symplocarpus foetidus **5**: 131
Symphytum **9**: 150
aspermum **8**: 134
Synadrella nodiflora (**4**: 100)
Synedra radians **8**: 194
ulna **8**: 194
Syngonium auritum **4**: 139
Syntherisma attenuatum **10**: 48. *pl. 8*

- Syntherisma*
filiforme 10:49
imbriatum (10:46)
fuscescens 10:49. *pl.* 10
fuscum 10:49. *pl.* 11
molle 10:50
pubescens 10:50. *pl.* 10
serotinum 10:50
setosum 10:48. *pl.* 22
Syringa vulgaris 5:134-5
- Tabebuia Leucoxydon* 4:115, 168
pentaphylla 4:115
Tabellaria fenestrata 8:194
Tabernaemontana citrifolia 4:105
Tallium paniculatum 4:61
patens (4:61)
triangulare 4:61
Tamarindus Indica 4:81
Taraxacum Dens-Leonis (8:127)
officinale 8:127, 207
Taxodium distichum 5:135, 150. 6:65
Taxus baccata 8:169
Tecoma Capensis 4:115
pentaphylla (4:115)
stans 4:115, 168
Telanthra polygonoides 4:121
Telmatophaea gibba (9:29)
Tephrosia cinerea (4:75)
grandiflora (4:75)
Teramnus uncinatus 4:77, 166
volubilis 4:77
Terebinthus Brownii (4:69)
Terminalia Catappa (4:85)
Chebula 5:63
Tetraedron tetragonum 8:196
Tetraspora 8:196
Tetrazygia bicolor 4:87, 166
hispida 4:87
Teucrium Cubense 4:120, 169
inflatum 4:120
occidentale 6:132
Thalassia testudinum 4:131
Thalictrum dioicum 5:131
polygamum 5:131
Thamnia Swartzii 4:59
Thamnum alopecurum 8:69, 75, 178
Thapsia decipiens 8:117
Thaspium aureum 5:131
Theloschistes flavicans 8:203
parietina 8:203
— cinerascens 8:203
— octaneae 8:203
Thelotrema 9:114
Theobroma Cacao 4:66
Thespesia populnea 4:64, 165
Thouinia discolor (4:72)
- Thrinax argentea* 4:138, 170
parviflora 4:138, 170
Thrincla hirta (8:127)
hispida (8:127)
nudicaulis (8:127)
saxatilis 8:127
Thuidium tamariscinum 8:67, 179
Thunbergia alata 4:115, 166
fragrans 4:115
Thuya 5:80
occidentalis 5:72
Thyana discolor 4:72, 166
Thymus angustifolius (8:140)
Azoricus (8:140)
caespititius (8:140)
caespitosus 8:140
Micans (8:140)
Serpyllum angustifolius 8:140
Thysanachne Peruviana (10:53, 55.
pl. 6)
scoparia (10:53, 55. *pl.* 7)
Tilia 6:83
Americana 5:134-5
argentea 5:134
heterophylla 5:134
ulmifolia 5:134
vulgaris 5:134-5
Tillaea muscosa 8:111
Tillandsia Balbisiana 4:135, 169
Bartramii (5:163)
bracteata (4:135)
bulbosa 4:135, 169
caespitosa 4:135
complanata 4:135
fasciculata 4:135, 169
flexuosa 4:135, 169
— pallida (5:163)
lingulata (5:163)
Nuttallii (5:163)
recurvata 4:135, 169
setacea 4:135
utriculata 4:135, 169. 5:162. *pl.* 31
vitellina (4:135)
Tilletia decipiens 8:208
Tinus occidentalis (4:103)
Tissa 8:99
Tobinia emarginata (4:68)
Tolpis barbata 8:125
crinita (8:126)
fruticosa 8:125, 213. *pl.* 34-6
macrorrhiza (8:125)
nobilis 8:125, 213. *pl.* 34
— petiolaris 8:125, 213. *pl.* 33
succulenta (8:125)
umbellata 8:126
Tolypothrix 8:198
Torilis Helvetica (8:117)

Torilis

- infesta* (S: 117)
tenuifolia (S: 117)

Tormentilla officinalis (S: 110)

- reptans* (S: 111)

Tortula acuminata (S: 58)

- atrovirens* (S: 58)
brevipila (S: 182)
cirrhiifolia (S: 73)
flavo-virens (S: 183)

Tournefortia bicolor laevigata 4: 108

- cymosa* 4: 108
ferruginea 4: 108
gnaphalodes 4: 108, 168
hirsutissima 4: 108
laevigata (4: 108)
poliochros 4: 108, 168
volubilis 4: 108, 168

Trachelium caeruleum S: 82, 128**Tradescantia discolor** (4: 137)

- multiflora* 4: 137. S: 153

Tragia volubilis 4: 129**Trametes fimbriosa** 9: 115

- Pini* 9: 115

Trema Lima 4: 129, 169**Trentepohlia abietina** S: 197

- aurea* S: 197

Triacis diffusa (4: 88)**Tribulus cistoides** 4: 67, 165

- maximus* 4: 67, 165

Trichilia Havanensis 4: 69

- spondioides* 4: 70

Trichodium album (10: 54, 58. *pl.* 34)

- nanum* (10: 54, 58. *pl.* 34)

Tricholaena insularis (4: 144)**Trichomanes Canariense** (S: 170)

- fucoides* (4: 152)
Hibernicum (S: 170)
polyanthos (4: 152)
speciosum S: 170

Trichonema Columnae (S: 152)**Trichostema dichotomum** 5: 148**Trichostomum Azoricum** S: 53, 58, 183.

- pl.* 5
canescens (S: 182)
cirrhiifolium S: 73
crispulum S: 58
flavovirens S: 57, 183
mucronatum S: 53, 57, 183. *pl.* 4
mutabile S: 57, 183
pallidisetum S: 58
polyphyllum (S: 182)
rigidifolium S: 182
triumphans S: 58

Trifolium agrarium (S: 106)

- angustifolium* S: 105
arvense S: 105

Trifolium

- campestre* (S: 106)
cernuum S: 106
filiforme 4: 74 (S: 107)
glomeratum S: 106, 209
incarnatum S: 105
lappaceum S: 106
Ligusticum S: 105, 209
maritimum S: 105
minus S: 107
procumbens S: 106
rariflorum (S: 105)
reflexum 6: 125
repens 4: 74. S: 106, 209
resupinatum S: 106
scabrum S: 105
striatum S: 105
subterraneum S: 106
suffocatum S: 106

Trigonanthus bicuspidatus (S: 186)**Trigonella ornithopodioides** S: 155**Trillium cernuum** 5: 131

- erectum* 5: 131
erythrocarpum 5: 131
grandiflorum 5: 131
recurvatum 5: 131
rivale 5: 131
stylosum 5: 131

Triodia decumbens S: 165

- purpurea* 5: 153

Triopteris Jamaicensis 4: 67, 165**Triosteum perfoliatum** 5: 131**Triphasia trifoliata** 4: 68**Tripsacum dactyloides** S: 131

- monostachyum* 4: 146

Trisetum subspicatum 10: 39. *pl.* 38**Tristachya leiostachya** 10: 45. *pl.* 39**Triticum ciliatum** (S: 168)

- repens* (S: 169)

Triumfetta althaeoides 4: 66, 165

- Lappula* 4: 66
semitriloba 4: 66

Trixis frutescens 4: 102**Trypethelium cruentum** 9: 115

- Eleuteriae* 9: 115
mastoideum 9: 115
Sprengelli (9: 115)

Tsuga Canadensis 5: 64**Tupa assurgens** (4: 103)

- ensifolia* (4: 103)
Martagon (4: 103)

Turnera diffusa 4: 88, 166

- microphylla* (4: 88)

- ulmifolia* 4: 89, 166. 9: 119

Tussilago nutans (4: 102)**Typha angustifolia Domingensis** (4: 138)

- Domingensis* 4: 138

- Ucucu nodiflorum* 4 : 100, 167
Ulex Europaeus 8 : 104
 nanus 8 : 103
Ulmus 6 : 82-3
 Americana 5 : 134
 campestris 5 : 134. 8 : 140
Ulothrix 8 : 197
Ulva compressa (8 : 197)
 — *prolifera* (8 : 197)
 intestinalis (8 : 197)
 — *Suhrii* 8 : 198
 Lactuca 8 : 198
 Linza 8 : 198
 ramulosa 8 : 198
 rigida 8 : 198
Umbilicus horizontalis (8 : 112)
 pendulinus (8 : 112)
Uncinula Jamaicensis 4 : 142
Uniola paniculata 4 : 150, 170
 spicata (4 : 150)
Urena Americana (4 : 63)
 lobata Americana 4 : 63
 sinuata 4 : 63
 Typhalea (4 : 63)
Urginea Scilla 8 : 152
Urochloa (10 : 37)
 panicoides 10 : 54
 paspaloides 10 : 54, 56. *pl. 14*
 unisetia (10 : 54)
Urococcus Fossilianus 8 : 196
 Hookerianus 8 : 196
Uromyces Euphorbiae 9 : 116
 Geranii 8 : 206
 Limonii 8 : 206
 striatus 8 : 207
Urospermum plicoides 8 : 128
Urtica aestivans (4 : 130)
 Azorica (8 : 149)
 ciliaris (4 : 130)
 cylindrica (4 : 131)
 diffusa (4 : 130)
 lappulacea (4 : 131)
 Lowei (8 : 150)
 membranacea 8 : 149
 morifolia (8 : 150)
 parietaria (4 : 131)
 repens (4 : 131)
 rupestris (8 : 150)
 urens (8 : 150)
Usnea barbata 8 : 202. 9 : 112
 ceratina scabrosa 8 : 202
 florida 8 : 202
 hirta 8 : 202
 plicata 8 : 202
Ustilago Reiliana 8 : 208
Uvularia grandiflora 5 : 131
 perfoliata 5 : 131
Vaccinium cylindraceum 8 : 129, 213.
 pl. 40
 longiflorum (8 : 129)
 Maderense (8 : 129)
 padifolium (8 : 129)
 uliginosum 5 : 134
Valantia hypocarpa (4 : 96)
Valeriana angustifolia (8 : 119)
Valerianella dentata 8 : 119
Vancouveria hexandra 5 : 131
Varronia cylindrostachya (4 : 107)
 globosa 4 : 107)
 lineata (4 : 107)
Veratrum Californicum 5 : 131
Verbascum Blattaria 8 : 136
 Lychnitis 8 : 136
 spurius 8 : 136
 Thapso X *Lychnitis* (8 : 136)
 Thapsus 8 : 136
 virgatum 8 : 135
Verbena Bonariensis 4 : 117. 8 : 139
 Jamaicensis (4 : 117)
 lappulacea (4 : 117)
 nodiflora (4 : 117)
 officinalis 8 : 139
 prismatica (4 : 117)
 urticifolia 4 : 117
Verbesina alba (4 : 99)
 encelloides 4 : 100, 167
 gigantea 4 : 100
 hellanthoides 5 : 131
 nodiflora (4 : 100)
 Virginica 5 : 146
Vernonia acuminata 4 : 96
 arborescens 4 : 96
 — *divaricata* 4 : 96
 Bahamensis 4 : 96, 167
 cinerea 4 : 96
 Drummondii 5 : 146
Veronica agrestis 8 : 138
 Anagallis 8 : 137
 arvensis 8 : 138
 Buxbaumii (8 : 138)
 Dabneyi 8 : 137
 officinalis 8 : 138
 Persica (8 : 138)
 serpyllifolia 4 : 114. 8 : 138
 Tournefortii 8 : 138
 Virginica 5 : 131
Viburnum acerifolium 5 : 134
 dentatum 5 : 134
 lantanoides 5 : 134
 Lentago 5 : 134
 opulifolium 5 : 134
 Opulus 5 : 63, 135
 pauciflorum 5 : 134
 rigidum 8 : 118

- Viburnum**
Tinus (S : 118)
 — *lucidum* (S : 118)
 — *subcordatum* S : 118, 208, 213. *pl.* 28
- Vicia** *albicans* (S : 108)
angustifolia S : 109
atropurpurea S : 108
Bithynica S : 109
Dennesiana S : 108
Durneriana (S : 108)
Faba S : 138
gracilis S : 108
hirsuta S : 108
monanthos S : 109
sativa S : 109
- Victoria** *regia* 6 : 13. 7 : 13
- Vidalia** *Azorica* (S : 120)
- Vigna** *luteola* 4 : 78
- Vilfa** *Domingensis* (4 : 147)
repens (10 : 53)
saccatilla 10 : 58
utilis (10 : 53)
- Vinca** *difformis* S : 131
major (S : 131)
media (S : 131)
rosea 4 : 105
- Vincetoxicum** *palustre* 4 : 106, 168
- Viola** *blanda* 5 : 131
Canadensis 5 : 131
obliqua 6 : 124
odorata S : 96
palmata 6 : 124
palustris S : 96
pedata 5 : 131
 — *bicolor* 5 : 131
pedatifida 6 : 124
pubescens 5 : 132
rostrata 5 : 132
rotundifolia 5 : 132
striata 5 : 132
tricolor S : 96
- Viscum** *Berterianum* (4 : 125)
cupressoides (4 : 125)
opuntoides (4 : 125)
rubrum (4 : 125)
- Vitis** *Caribaea* 4 : 71
heptaphylla (4 : 91)
labrusca S : 80
rotundifolia 4 : 71, 165, 171
vinifera S : 80
vulpina S : 208
- Vitaria** *lineata* 4 : 157
- Volkameria** *aculeata* (4 : 118)
- Vouacapoua** *Americana* 4 : 79
- Vriesia** *ramosa* (5 : 163)
- Vulpia** *membranacea* (S : 167)
Myuros (S : 167. 10 : 54)
sciuroides (S : 167)
- Wahlenbergia** *Erinus* (S : 129)
- Waltheria** *Americana* 4 : 66, 165
- Webera** *Tozeri* S : 63, 181
- Wedelia** *buphthalmoides* 4 : 99, 167
carnosa (4 : 99)
trilobata 4 : 99
- Weigelia** *rosea* 5 : 135
- Weinmannia** *pinnata* (4 : 84)
- Weisia** *controversa* (S : 184)
viridula S : 54, 73, 184
- Weissia** (S : 184)
calcareae (S : 184)
- Windmannia** *pinnata* 4 : 84
- Winterana** *Canella* (4 : 59)
- Winterania** *Canella* (4 : 59)
- Wissadula** *divergens* 4 : 63
periplocifolia 4 : 63
- Wolfia** *Brasiliensis* 7 : 106. 9 : (41) 42.
pl. 4
Columblana 9 : 41-2. *pl.* 4
Floridana (9 : 37)
gladiata abbreviata (7 : 103)
 — *Floridana* 7 : 102, 106, 111. *pl.* 64.
 (9 : 37)
lingulata 7 : 106, 111. *pl.* 65-6. (9 : 39)
 — *minor* (9 : 38)
oblonga (9 : 38)
papulifera 9 : 40, 42. *pl.* 4
punctata 9 : 40, 42. *pl.* 4
- Wolfiella** *Floridana* 9 : 37, 42. *pl.* 4
lingulata 9 : 39, 42. *pl.* 4
oblonga 9 : 38, 42. *pl.* 4
- Woodwardia** *radicans* S : 171
- Xanthium** *spinosum* S : 121
Strumarium 4 : 99, 167, 171. S : 121
- Ximenesia** *encelioides* (4 : 100)
- Xylon** *pentandrum* 4 : 65
- Xylophylla** *angustifolia* 4 : 127
latifolia (4 : 127)
- Xylosma** *buxifolium* (4 : 60)
 — *pauciflorum* (4 : 60)
- Xystidium** *barbatum* (10 : 55)
- Yucca** *aloifolia* 3 : 116-8, 121, 128, 154,
 162, 164-5. *pl.* 7, 44. 4 : 182, 184-5,
 199, 200, 224-5. *pl.* 18. 5 : 166.
 6 : 91-112. *pl.* 45-7
angustifolia 3 : 116-7, 119, 121, 124,
 128, 130, 154, 159, 163-5. *pl.* 8, 34,
 51 (4 : 205)
 — *elata* (3 : 163)
 — *mollis* (4 : 206)
 — *radiosa* (3 : 163)
 — *rigida* 3 : 165. *pl.* 51
arborescens (3 : 163. 6 : 107. 9 : 145)
australis (3 : 162) 4 : 190, 225. *pl.* 3-5
 6 : 105 (9 : 144)

Yucca

- baccata* 3:151, 162, 164-5. *pl.* 2, 48.
 4:182, 184-5, 192, 195, 218, 222, 226.
pl. 20. 5:166. 6:92, 105-7, 110.
 7:59 (9:144)
 — *australis* (3:162 4:191)
brevifolia 3:117, 121-2, 142-4, 153,
 163-5. *pl.* 6, 49. 4:181, 188, 188, 193,
 217, 222, 224-6. *pl.* 6-9, 21. 6:105
 (107) 108-9, 112. (9:145)
circinata 4:191
constricta 9:146. *pl.* 43
Desmetiana 3:162
draconis arborescens (3:163)
elata 3:163-4. *pl.* 9. 4:185, 192, 201,
 207-8, 225-6. *pl.* 10, 15, 22. 6:105.
 (9:146)
filamentosa 3:104, 111, 115-8, 121,
 123, 127-8, 155-6, 159, 163, 165-6. *pl.*
 10, 35, 37-8, 52-3. 4:181-3, 187,
 190, 195, 199, 201-2, 205-8, 212, 225-6.
pl. 11, 15, 22. 5:137. 6:109, 110,
 112. 9:144
 — *bracteata* 3:116
 — *laevigata* 3:116
filifera 3:121, 161-2, 164. *pl.* 3, 4.
 4:182, 191, 193. 9:145
gigantea 9:141, 146. *pl.* 40-42
glauca 4:181, 186, 188-9, 202, 205, 218.
 6:7, 109, 112, 122-3, 133
 — *stricta* 4:201, 206, 226. *pl.* 22
gloriosa 3:116, 128, 163-5. *pl.* 6, 7, 50.
 4:184, 199, 210, 224. 6:108
graminifolia (4:213)
Guatemalensis 3:162. 4:184, 200,
 210, 225-6. *pl.* 1, 2, 19. 5:165. 6:92,
 105, 107, 110
Hanburyi 3:161, 163
macrocarpa 3:162, 165. *pl.* 46.
 (4:185). 6:105, 110. 9:144
Mohavensis 9:144

Yucca

- Peacockii* 3:162
periculosa 4:191
radiosa (3:163)
recurva (4:199)
recurvifolia (4:199)
Roberti 3:160
rupicola 3:122, 128, 163, 165. *pl.* 51.
 4:182, 201-2
Schottii 3:162. 4:185, 192, 225. *pl.*
 3. 6:105
Treculeana 3:122, 162, 164-5. *pl.* 1,
 47. 4:182, 185, 187, 191, 225. *pl.*
 18. 9:144-5
valida 3:161-2. 4:192. 5:166.
 6:92, 107, 110
Whipplei 3:121, 126, 139, 147, 149,
 150, 164-6. *pl.* 11, 12, 54. 4:181,
 188 (208) 218, 225
Yucatana 3:162, 165. *pl.* 45. 4:184

Zanthoxylum Caribaeum 4:68

emarginatum 4:68, 165

Fagara 4:68, 165

Pterorata (4:68)

Zauschneria 2:71**Zea Mays** 8:207-8**Zebrina pendula** 8:153**Zephyranthes longifolia** 6:119. *pl.* 52pulchella 6:114, 119. *pl.* 52Texana 6:119. *pl.* 52**Zeugites Americana** 4:150**Zizia aurea** 5:132

cordata 5:132

Zonaria 8:189

dichotoma (8:193)

— intricata (8:193)

flava 8:193

Pavonia (8:193)

Zygodon curvipes (8:73)